

# DS6306\_Case\_Study\_2

Triston Hudgins

11/26/2021

#Pull Data

*#Import Datasets*

```
CaseStudy2 <- read_csv("https://raw.githubusercontent.com/BivinSadler/MSDS_6306_Doing-Data-Science/MasterData/CaseStudy2.csv")
```

```
## Rows: 870 Columns: 36
```

```
## -- Column specification -----
```

```
## Delimiter: ","
```

```
## chr (9): Attrition, BusinessTravel, Department, EducationField, Gender, Job...
```

```
## dbl (27): ID, Age, DailyRate, DistanceFromHome, Education, EmployeeCount, Em...
```

```
##
```

```
## i Use 'spec()' to retrieve the full column specification for this data.
```

```
## i Specify the column types or set 'show_col_types = FALSE' to quiet this message.
```

```
AttritionTest <- read_csv("https://raw.githubusercontent.com/BivinSadler/MSDS_6306_Doing-Data-Science/MasterData/AttritionTest.csv")
```

```
## Rows: 300 Columns: 35
```

```
## -- Column specification -----
```

```
## Delimiter: ","
```

```
## chr (8): BusinessTravel, Department, EducationField, Gender, JobRole, Marital...
```

```
## dbl (27): ID, Age, DailyRate, DistanceFromHome, Education, EmployeeCount, Em...
```

```
##
```

```
## i Use 'spec()' to retrieve the full column specification for this data.
```

```
## i Specify the column types or set 'show_col_types = FALSE' to quiet this message.
```

```
IncomeTest <- read_excel("CaseStudy2CompSet No Salary.xlsx")
```

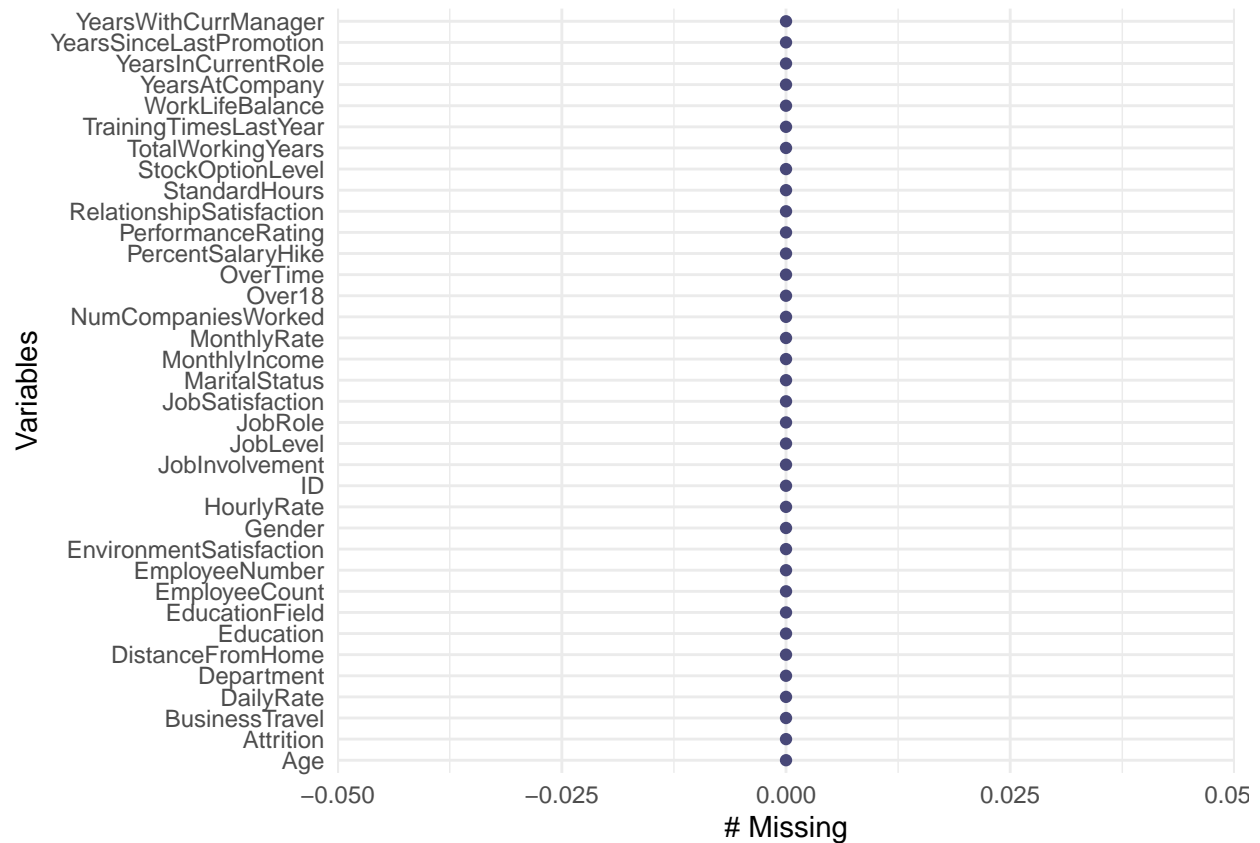
#Missing Values Check and initial plotting group

*#check missing values*

```
gg_miss_var(CaseStudy2)
```

```
## Warning: It is deprecated to specify 'guide = FALSE' to remove a guide. Please
```

```
## use 'guide = "none"' instead.
```



```
#Initial plotting group
```

```
CaseStudy2 %>%
```

```
  select(Attrition, MonthlyIncome, JobInvolvement, DistanceFromHome, YearsInCurrentRole, WorkLifeBalance)
```

```
  ggpairs(aes(color=Attrition))
```

```
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
## 'stat_bin()' using 'bins = 30'. Pick better value with 'binwidth'.
```

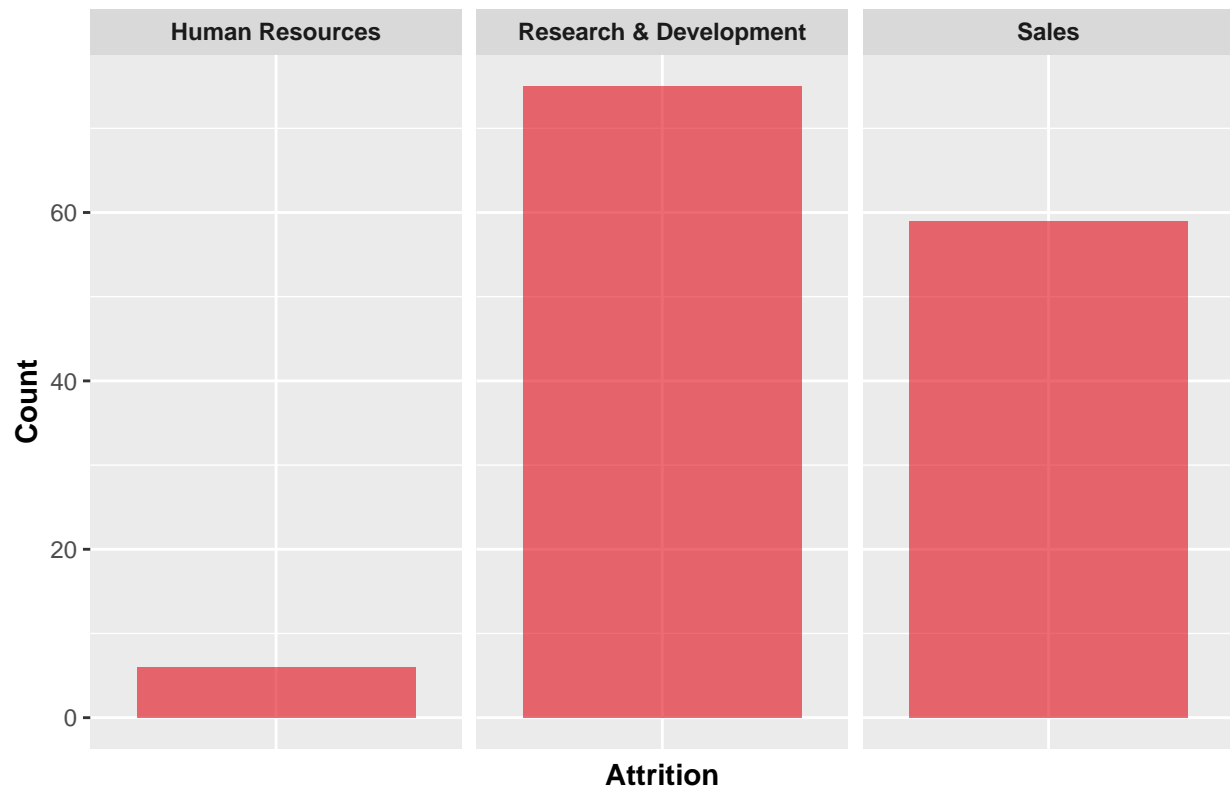


#Attrition by Department ##As each department generally has different challenges, we have elected to observe attrition by departments and job roles

```
#Analyze overall attrition
Attritiondf <- CaseStudy2 %>%
  filter(Attrition == "Yes")

#Attrition Counts by Department
Attritiondf %>%
  ggplot(aes(x=Attrition, fill = Attrition)) +
  geom_bar(alpha = 0.6) +
  scale_fill_manual(values=c('#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        legend.position = "none",
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
  labs(title = "Bar Plot of Attrition Count by Department", y = "Count") +
  facet_grid(~Department)
```

## Bar Plot of Attrition Count by Department



*#Sales and Research and Development have the highest attrition count*

*#Attrition Counts by Job Role*

```
Attritiondf %>%
  ggplot(aes(x=Attrition, fill = Attrition)) +
  geom_bar(alpha = 0.6) +
  scale_fill_manual(values=c('#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        legend.position = "none",
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
  labs(title = "Bar Plot of Attrition Count by Job Role", y = "Count") +
  facet_grid(~JobRole)
```

## Bar Plot of Attrition Count by Job Role



*#Counts and percentages of attrition by Department*

```
Department <- CaseStudy2 %>%
  group_by(Department) %>%
  count(Department, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()
```

```
kable(Department)
```

Department	Attrition	n	Percent
Human Resources	No	29	82.85714
Human Resources	Yes	6	17.14286
Research & Development	No	487	86.65480
Research & Development	Yes	75	13.34520
Sales	No	214	78.38828
Sales	Yes	59	21.61172

*#Percent Attrition by Department*

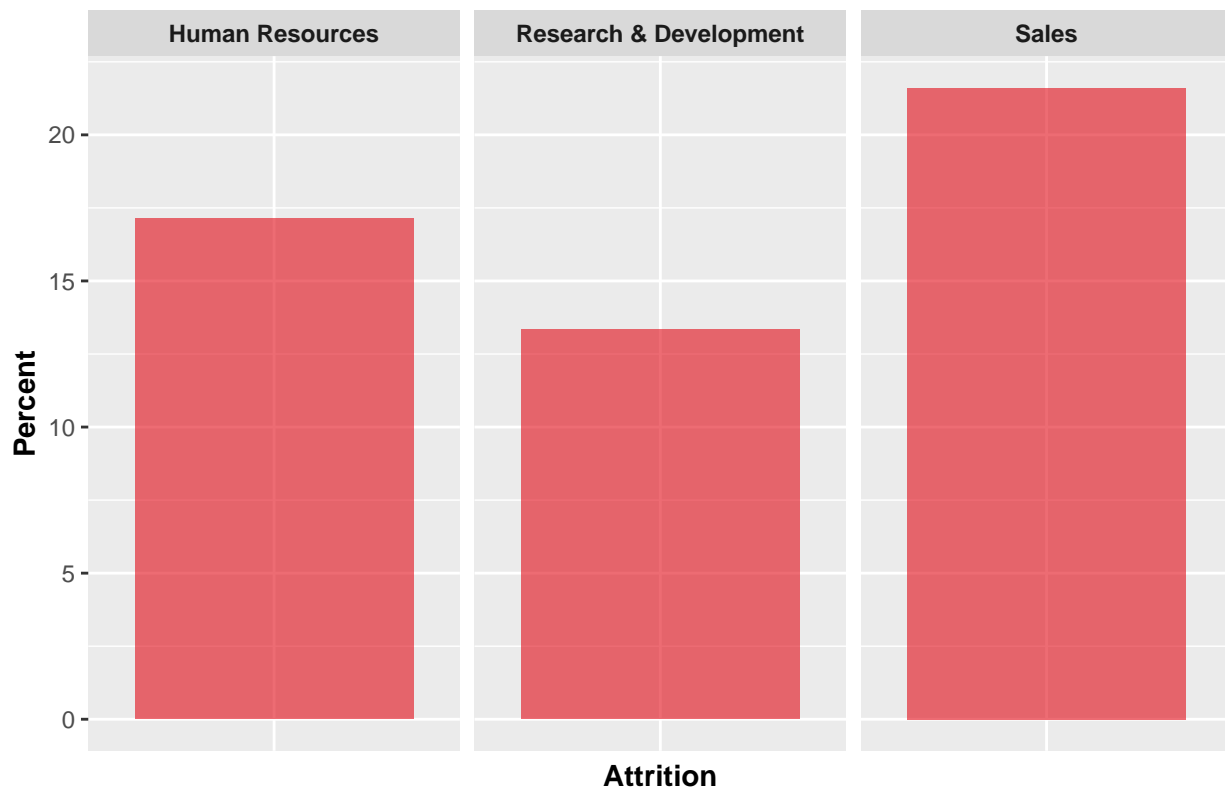
```
PercentAttritionDP <- CaseStudy2 %>%
  group_by(Department) %>%
  count(Department, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()
```

```

#Attrition by Department Percentage
PercentAttritionDP %>%
  filter(Attrition == "Yes") %>%
  group_by(Department) %>%
  ggplot(aes(x=Attrition, y=Percent, fill = Attrition)) +
  geom_bar(stat = "identity", alpha = 0.6) +
  scale_fill_manual(values=c('#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        legend.position = "none",
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
  labs(title = "Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role", y = "Percent") +
  facet_grid(~Department)

```

## Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role



```

#Percent Attrition by Job Role
PercentAttritionJR <- CaseStudy2 %>%
  group_by(JobRole) %>%
  count(JobRole, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()

```

```

#Attrition by Job Role Percentage
PercentAttritionJR %>%

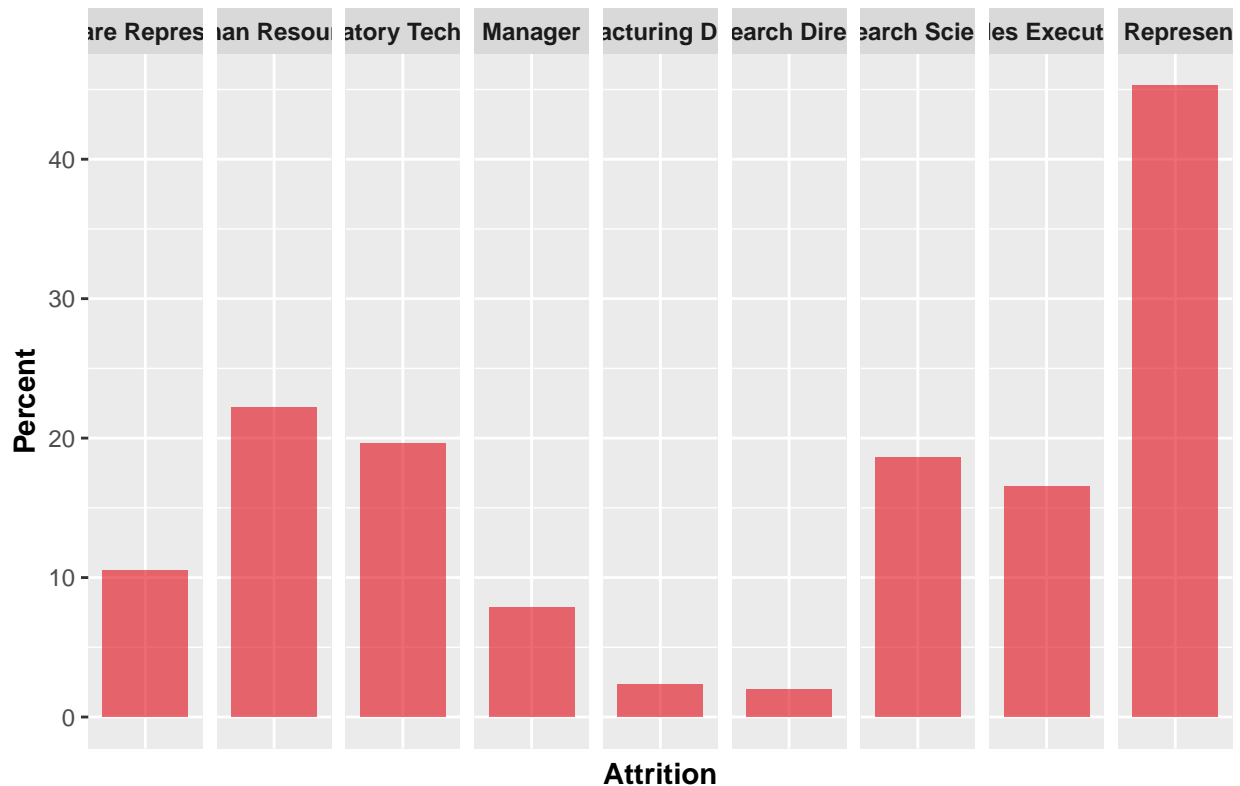
```

```

filter(Attrition == "Yes") %>%
group_by(JobRole) %>%
ggplot(aes(x=Attrition, y=Percent, fill = Attrition)) +
geom_bar(stat = "identity", alpha = 0.6) +
scale_fill_manual(values=c('#E20A17')) +
theme(axis.text.x = element_blank(),
      axis.ticks.x=element_blank(),
      plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
      legend.position = "none",
      axis.title = element_text(face = "bold"),
      strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
labs(title = "Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role", y = "Percent") +
facet_grid(~JobRole)

```

## Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role



```

#Job Role Percent Attrition
JobRoleCount <- CaseStudy2 %>%
  group_by(JobRole) %>%
  count(JobRole, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()

kable(JobRoleCount)

```

JobRole	Attrition	n	Percent
Healthcare Representative	No	68	89.473684
Healthcare Representative	Yes	8	10.526316
Human Resources	No	21	77.777778
Human Resources	Yes	6	22.222222
Laboratory Technician	No	123	80.392157
Laboratory Technician	Yes	30	19.607843
Manager	No	47	92.156863
Manager	Yes	4	7.843137
Manufacturing Director	No	85	97.701149
Manufacturing Director	Yes	2	2.298851
Research Director	No	50	98.039216
Research Director	Yes	1	1.960784
Research Scientist	No	140	81.395349
Research Scientist	Yes	32	18.604651
Sales Executive	No	167	83.500000
Sales Executive	Yes	33	16.500000
Sales Representative	No	29	54.716981
Sales Representative	Yes	24	45.283019

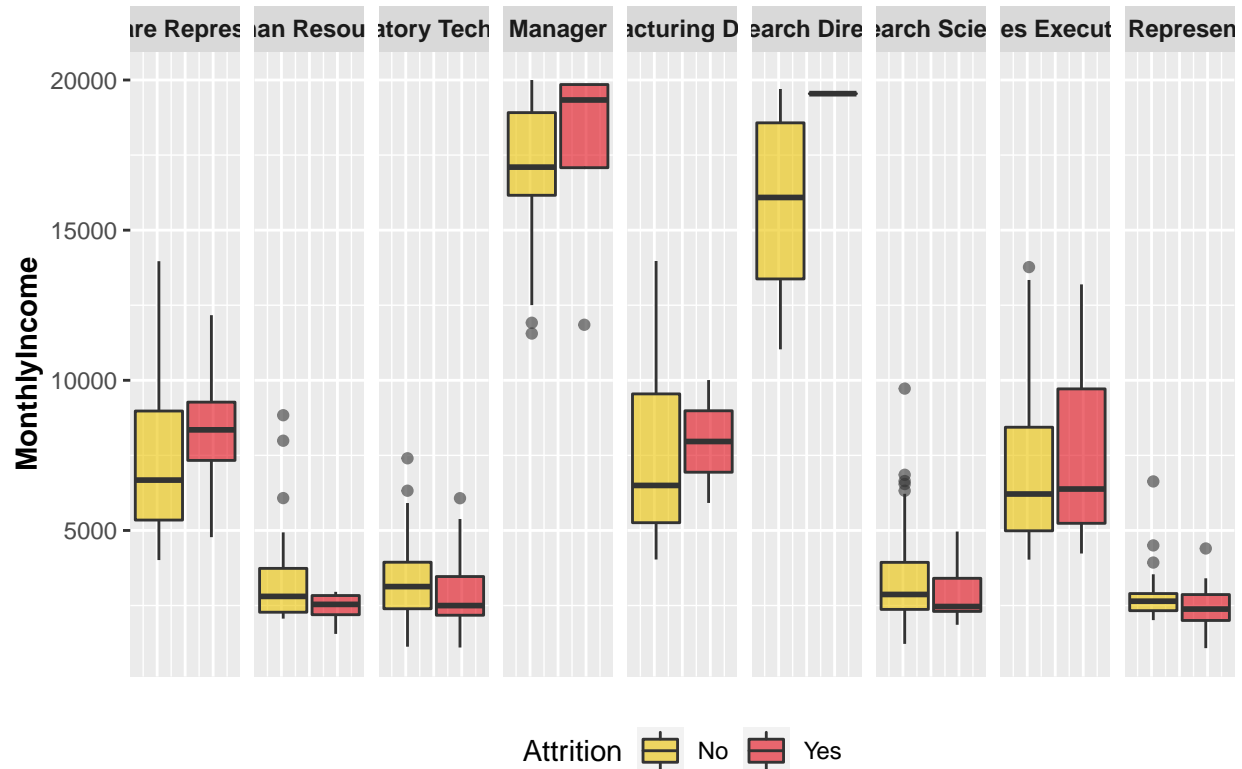
#Monthly Income By Job Role

*#BoxPlot of Attrition and Monthly Income*

```
CaseStudy2 %>%
  ggplot(aes(x=MonthlyIncome, fill = Attrition)) +
  geom_boxplot(alpha = 0.6) +
  coord_flip() +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301','#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        legend.position = "bottom",
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold"),
        rect = element_rect(fill = "transparent"),
        plot.background = element_rect(fill = "transparent", color = NA)) +
  labs(title = "Box Plot of Monthly Income by Job Role Attrition") +
  facet_grid(~JobRole)
```



## Box Plot of Monthly Income by Job Role Attrition



*#Largest disparity is in HR*

*#HR, Lab Tech, and Sales Rep all have lower median monthly income among the attrition group*

*#Filter HR, Lab Tech, and Sales Rep*

```
target <- c("Sales Representative", "Laboratory Technician", "Human Resources")
```

```
CaseStudy2 %>%
```

```
  filter(JobRole %in% target) %>%
```

```
  ggplot(aes(x=MonthlyIncome, fill = Attrition)) +
```

```
  geom_boxplot(alpha = 0.6) +
```

```
  coord_flip() +
```

```
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301', '#E20A17')) +
```

```
  theme(axis.text.x = element_blank(),
```

```
        axis.ticks.x=element_blank(),
```

```
        legend.position = "bottom",
```

```
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
```

```
        axis.title = element_text(face = "bold"),
```

```
        strip.text.x = element_text(face = "bold"),
```

```
        rect = element_rect(fill = "transparent"),
```

```
        plot.background = element_rect(fill = "transparent", color = NA)) +
```

```
  labs(title = "Box Plot of Monthly Income by Job Role Attrition") +
```

```
  facet_grid(~JobRole)
```

## Box Plot of Monthly Income by Job Role Attrition



*#Show Job Role and Attrition Stats*

```
CaseStudy2 %>%
  filter(JobRole %in% target) %>%
  group_by(JobRole, Attrition) %>%
  summarise(Mean=mean(MonthlyIncome), Max=max(MonthlyIncome), Min=min(MonthlyIncome),
            Median=median(MonthlyIncome), Std=sd(MonthlyIncome))
```

## 'summarise()' has grouped output by 'JobRole'. You can override using the '.groups' argument.

```
## # A tibble: 6 x 7
## # Groups:   JobRole [3]
##   JobRole      Attrition  Mean    Max    Min Median   Std
##   <chr>         <chr>    <dbl> <dbl> <dbl> <dbl> <dbl>
## 1 Human Resources No      3528.  8837  2064  2804  1908.
## 2 Human Resources Yes      2433.  2956  1555  2538.   532.
## 3 Laboratory Technician No      3310.  7403  1129  3131  1180.
## 4 Laboratory Technician Yes      2858.  6074  1102  2498.  1155.
## 5 Sales Representative No      2849.  6632  2014  2644   916.
## 6 Sales Representative Yes      2416.  4400  1081  2382   790.
```

*#T Test for difference in mean monthly income in attrition group*

```
TTest <- CaseStudy2 %>%
  filter(JobRole %in% target)

t.test(CaseStudy2$MonthlyIncome~CaseStudy2$Attrition)
```

```
##
## Welch Two Sample t-test
##
## data: CaseStudy2$MonthlyIncome by CaseStudy2$Attrition
## t = 5.3249, df = 228.45, p-value = 2.412e-07
## alternative hypothesis: true difference in means between group No and group Yes is not equal to 0
## 95 percent confidence interval:
## 1220.382 2654.047
## sample estimates:
## mean in group No mean in group Yes
## 6702.000 4764.786
```

```
t.test(TTest$MonthlyIncome~TTest$Attrition)
```

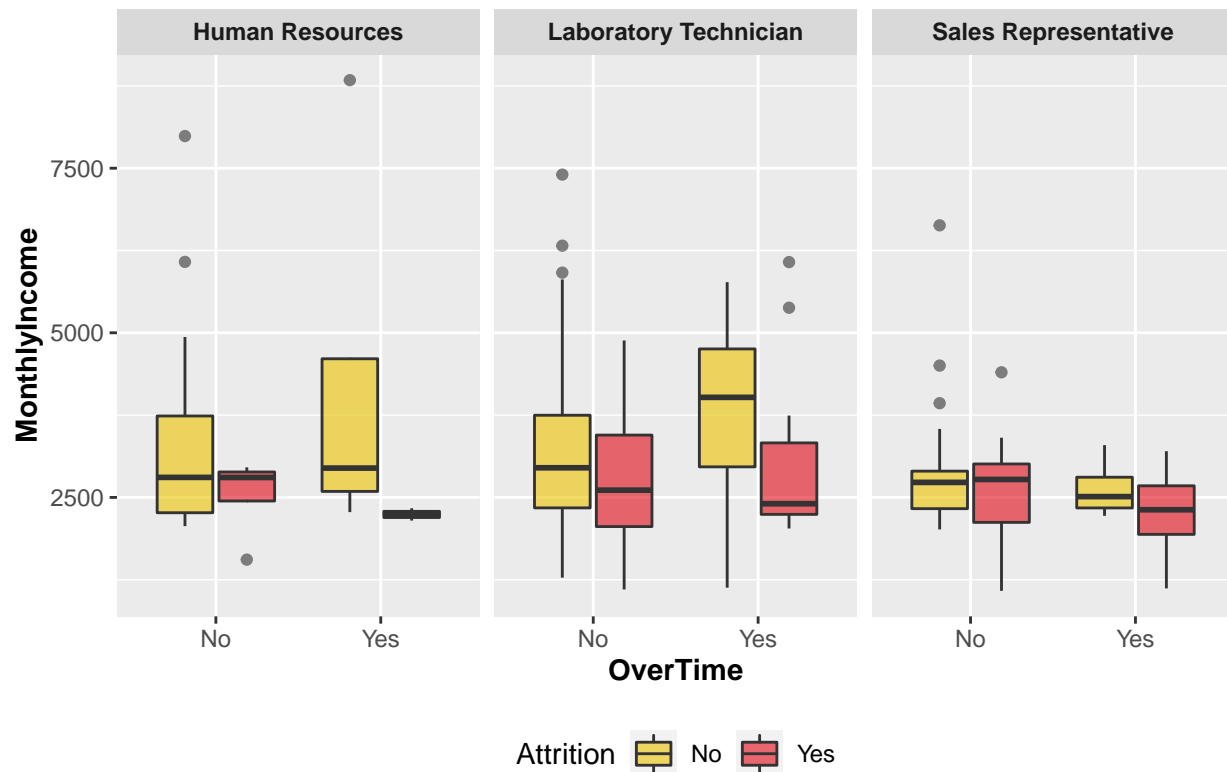
```
##
## Welch Two Sample t-test
##
## data: TTest$MonthlyIncome by TTest$Attrition
## t = 3.8974, df = 130.3, p-value = 0.0001548
## alternative hypothesis: true difference in means between group No and group Yes is not equal to 0
## 95 percent confidence interval:
## 305.6856 935.9358
## sample estimates:
## mean in group No mean in group Yes
## 3259.561 2638.750
```

#Overtime By Job Role

```
#Percent Attrition by Overtime and Job Role
PercentAttrition <- CaseStudy2 %>%
  group_by(JobRole) %>%
  count(JobRole, OverTime, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()

#Box Plot of Monthly Income by Overtime Requirement
CaseStudy2 %>%
  group_by(OverTime) %>%
  filter(JobRole %in% target) %>%
  ggplot(aes(x=MonthlyIncome, y = OverTime, fill = Attrition)) +
  geom_boxplot(alpha = 0.6) +
  coord_flip() +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301','#E20A17')) +
  theme(legend.position = "bottom",
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold"),
        rect = element_rect(fill = "transparent"),
        plot.background = element_rect(fill = "transparent", color = NA)) +
  labs(title = "Box Plot of Monthly Income by Overtime Requirement") +
  facet_grid(~JobRole)
```

## Box Plot of Monthly Income by Overtime Requirement



*#Show Overtime and Attrition Stats*

```
CaseStudy2 %>%
  filter(JobRole %in% target) %>%
  filter(OverTime == "Yes") %>%
  group_by(JobRole, OverTime, Attrition) %>%
  summarise(Mean=mean(MonthlyIncome), Max=max(MonthlyIncome), Min=min(MonthlyIncome),
            Median=median(MonthlyIncome), Std=sd(MonthlyIncome))
```

## 'summarise()' has grouped output by 'JobRole', 'OverTime'. You can override using the '.groups' argument

```
## # A tibble: 6 x 8
## # Groups:   JobRole, OverTime [3]
##   JobRole      OverTime Attrition  Mean    Max    Min Median   Std
##   <chr>        <chr>    <chr>    <dbl> <dbl> <dbl> <dbl> <dbl>
## 1 Human Resources Yes      No      4251.  8837  2277  2946.  3080.
## 2 Human Resources Yes      Yes      2242.  2335  2148  2242.   132.
## 3 Laboratory Technician Yes     No      3918.  5769  1129  4020.  1312.
## 4 Laboratory Technician Yes     Yes      2971.  6074  2028  2404.  1246.
## 5 Sales Representative Yes     No      2634.  3294  2220  2512.   473.
## 6 Sales Representative Yes     Yes      2293.  3202  1118  2312.   598.
```

#Job Involvement By Job Role

```
#Percent Attrition by Job Involvement and Job Role
```

```
PercentAttrition <- CaseStudy2 %>%
  group_by(JobRole) %>%
  count(JobRole, JobInvolvement, Attrition) %>%
  mutate(Percent = (n / sum(n))*100) %>%
  ungroup()
```

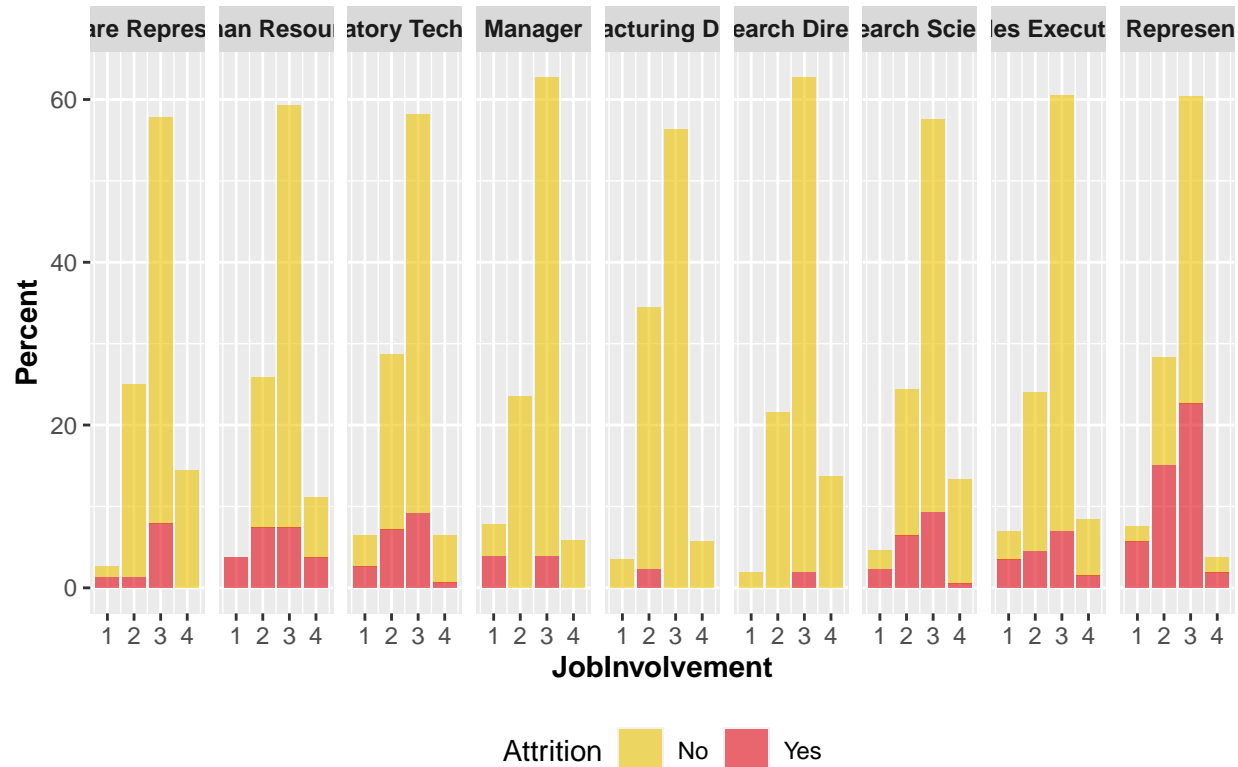
```
kable(PercentAttrition)
```

JobRole	JobInvolvement	Attrition	n	Percent
Healthcare Representative	1	No	1	1.3157895
Healthcare Representative	1	Yes	1	1.3157895
Healthcare Representative	2	No	18	23.6842105
Healthcare Representative	2	Yes	1	1.3157895
Healthcare Representative	3	No	38	50.0000000
Healthcare Representative	3	Yes	6	7.8947368
Healthcare Representative	4	No	11	14.4736842
Human Resources	1	Yes	1	3.7037037
Human Resources	2	No	5	18.5185185
Human Resources	2	Yes	2	7.4074074
Human Resources	3	No	14	51.8518519
Human Resources	3	Yes	2	7.4074074
Human Resources	4	No	2	7.4074074
Human Resources	4	Yes	1	3.7037037
Laboratory Technician	1	No	6	3.9215686
Laboratory Technician	1	Yes	4	2.6143791
Laboratory Technician	2	No	33	21.5686275
Laboratory Technician	2	Yes	11	7.1895425
Laboratory Technician	3	No	75	49.0196078
Laboratory Technician	3	Yes	14	9.1503268
Laboratory Technician	4	No	9	5.8823529
Laboratory Technician	4	Yes	1	0.6535948
Manager	1	No	2	3.9215686
Manager	1	Yes	2	3.9215686
Manager	2	No	12	23.5294118
Manager	3	No	30	58.8235294
Manager	3	Yes	2	3.9215686
Manager	4	No	3	5.8823529
Manufacturing Director	1	No	3	3.4482759
Manufacturing Director	2	No	28	32.1839080
Manufacturing Director	2	Yes	2	2.2988506
Manufacturing Director	3	No	49	56.3218391
Manufacturing Director	4	No	5	5.7471264
Research Director	1	No	1	1.9607843
Research Director	2	No	11	21.5686275
Research Director	3	No	31	60.7843137
Research Director	3	Yes	1	1.9607843
Research Director	4	No	7	13.7254902
Research Scientist	1	No	4	2.3255814
Research Scientist	1	Yes	4	2.3255814
Research Scientist	2	No	31	18.0232558
Research Scientist	2	Yes	11	6.3953488

JobRole	JobInvolvement	Attrition	n	Percent
Research Scientist	3	No	83	48.2558140
Research Scientist	3	Yes	16	9.3023256
Research Scientist	4	No	22	12.7906977
Research Scientist	4	Yes	1	0.5813953
Sales Executive	1	No	7	3.5000000
Sales Executive	1	Yes	7	3.5000000
Sales Executive	2	No	39	19.5000000
Sales Executive	2	Yes	9	4.5000000
Sales Executive	3	No	107	53.5000000
Sales Executive	3	Yes	14	7.0000000
Sales Executive	4	No	14	7.0000000
Sales Executive	4	Yes	3	1.5000000
Sales Representative	1	No	1	1.8867925
Sales Representative	1	Yes	3	5.6603774
Sales Representative	2	No	7	13.2075472
Sales Representative	2	Yes	8	15.0943396
Sales Representative	3	No	20	37.7358491
Sales Representative	3	Yes	12	22.6415094
Sales Representative	4	No	1	1.8867925
Sales Representative	4	Yes	1	1.8867925

```
PercentAttrition %>%
  group_by(JobRole) %>%
  ggplot(aes(x=JobInvolvement, y=Percent, fill = Attrition)) +
  geom_bar(stat = "identity", alpha = 0.6) +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301', '#E20A17')) +
  theme(plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        legend.position = "bottom",
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
  labs(title = "Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role and Job Involvement", y = "Percent") +
  facet_grid(~JobRole)
```

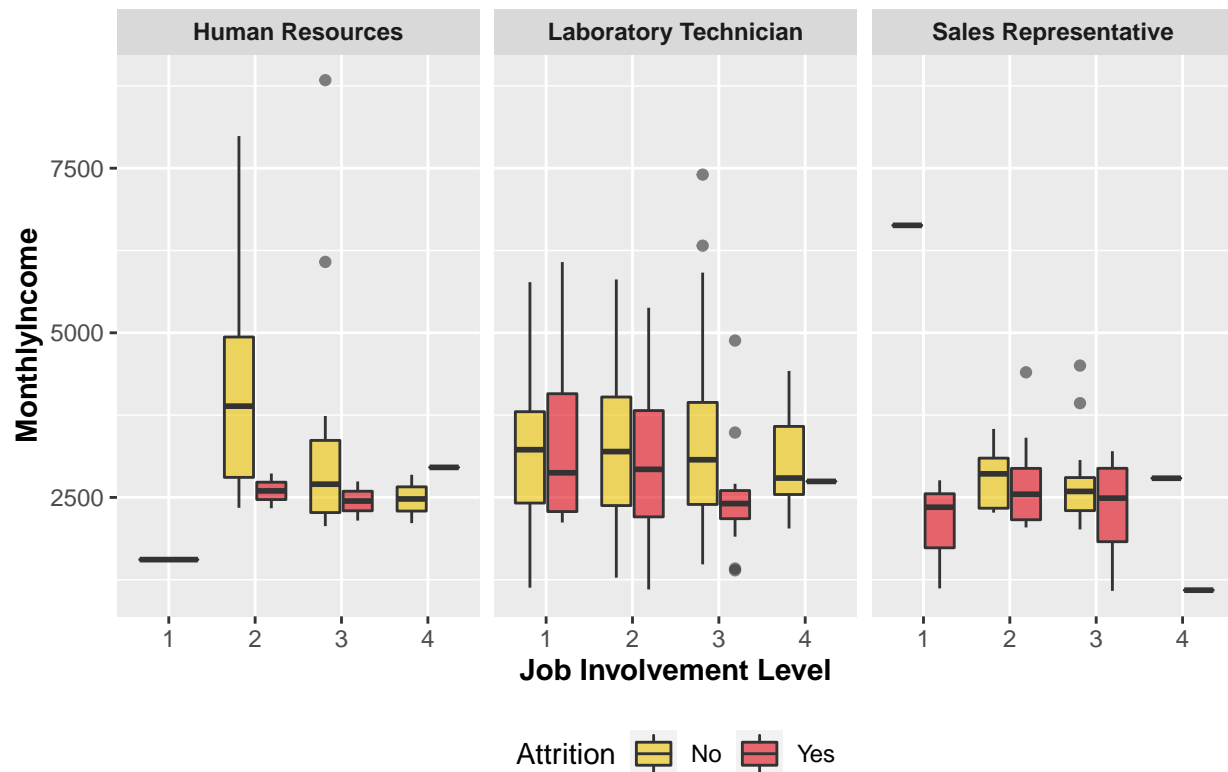
## Bar Plot of Attrition Percentage by Job Role and Job Involvement



### #Box Plot of Monthly Income by Job Involvement

```
CaseStudy2 %>%
  group_by(JobInvolvement) %>%
  filter(JobRole %in% target) %>%
  ggplot(aes(x=MonthlyIncome, y = as.factor(JobInvolvement), fill = Attrition)) +
  geom_boxplot(alpha = 0.6) +
  coord_flip() +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301', '#E20A17')) +
  theme(legend.position = "bottom",
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold"),
        rect = element_rect(fill = "transparent"),
        plot.background = element_rect(fill = "transparent", color = NA)) +
  labs(title = "Box Plot of Monthly Income by Job Involvement", y = "Job Involvement Level") +
  facet_grid(~JobRole)
```

## Box Plot of Monthly Income by Job Involvement



#KNN Modeling to Predict Attrition

####Attrition Prediction Analysis####

```
KNNtarget <- c( "ID", "BusinessTravel", "Over18", "StandardHours", "Department", "EducationField", "Gender")
```

```
Train = CaseStudy2[, !names(CaseStudy2) %in% KNNtarget]
```

```
Test = AttritionTest[, !names(AttritionTest) %in% KNNtarget]
```

```
data.frame(Train)
```

##	Age	Attrition	DailyRate	DistanceFromHome	Education	EmployeeCount
## 1	32	No	117	13	4	1
## 2	40	No	1308	14	3	1
## 3	35	No	200	18	2	1
## 4	32	No	801	1	4	1
## 5	24	No	567	2	1	1
## 6	27	No	294	10	2	1
## 7	41	No	1283	5	5	1
## 8	37	No	309	10	4	1
## 9	34	No	1333	10	4	1
## 10	34	No	653	10	4	1
## 11	43	No	823	6	3	1
## 12	28	No	280	1	2	1
## 13	35	No	950	7	3	1
## 14	30	No	202	2	1	1



## 15	46	No	991	1	2	1
## 16	31	No	1188	20	2	1
## 17	32	No	498	3	4	1
## 18	46	No	1144	7	4	1
## 19	34	No	181	2	4	1
## 20	44	No	170	1	4	1
## 21	36	No	913	9	2	1
## 22	48	No	817	2	1	1
## 23	43	No	1001	9	5	1
## 24	31	No	715	2	4	1
## 25	33	No	1069	1	3	1
## 26	44	No	1099	5	3	1
## 27	38	No	1245	14	3	1
## 28	33	Yes	603	9	4	1
## 29	53	Yes	1168	24	4	1
## 30	52	No	715	19	4	1
## 31	32	No	689	9	2	1
## 32	33	No	267	21	3	1
## 33	46	No	488	2	3	1
## 34	35	No	982	1	4	1
## 35	32	No	1373	5	4	1
## 36	32	No	1311	7	3	1
## 37	35	Yes	737	10	3	1
## 38	36	Yes	1456	13	5	1
## 39	56	No	206	8	4	1
## 40	31	No	793	20	3	1
## 41	58	No	350	2	3	1
## 42	45	No	954	2	2	1
## 43	49	No	464	16	3	1
## 44	42	No	1059	9	2	1
## 45	23	No	373	1	2	1
## 46	42	No	748	9	2	1
## 47	32	Yes	964	1	2	1
## 48	38	No	770	10	4	1
## 49	18	Yes	1306	5	3	1
## 50	27	No	691	9	3	1
## 51	38	No	362	1	1	1
## 52	58	No	1055	1	3	1
## 53	44	No	1117	2	1	1
## 54	45	No	805	4	2	1
## 55	31	No	746	8	4	1
## 56	41	No	548	9	4	1
## 57	42	Yes	933	19	3	1
## 58	29	No	1370	3	1	1
## 59	37	No	728	1	4	1
## 60	25	Yes	599	24	1	1
## 61	36	Yes	530	3	1	1
## 62	36	No	325	10	4	1
## 63	31	No	1154	2	2	1
## 64	18	No	1431	14	3	1
## 65	24	Yes	984	17	2	1
## 66	32	No	334	5	2	1
## 67	35	No	1017	6	4	1
## 68	23	No	571	12	2	1

## 69	35	No	664	1	3	1
## 70	37	No	1372	1	3	1
## 71	41	No	642	1	3	1
## 72	28	No	866	5	3	1
## 73	35	Yes	556	23	2	1
## 74	41	No	167	12	4	1
## 75	52	Yes	1030	5	3	1
## 76	30	No	721	1	2	1
## 77	34	No	971	1	3	1
## 78	46	No	563	1	4	1
## 79	45	No	1052	6	3	1
## 80	31	No	1276	2	1	1
## 81	37	Yes	1141	11	2	1
## 82	35	No	1370	27	4	1
## 83	38	No	508	6	4	1
## 84	37	No	1319	6	3	1
## 85	36	No	429	2	4	1
## 86	59	No	715	2	3	1
## 87	47	No	703	14	4	1
## 88	35	Yes	622	14	4	1
## 89	27	No	994	8	3	1
## 90	46	No	705	2	4	1
## 91	38	No	1490	2	2	1
## 92	29	Yes	408	23	1	1
## 93	37	Yes	1373	2	2	1
## 94	35	No	670	10	4	1
## 95	50	No	1452	11	3	1
## 96	42	No	635	1	1	1
## 97	46	No	228	3	3	1
## 98	37	No	1040	2	2	1
## 99	29	No	410	2	1	1
## 100	34	No	401	1	3	1
## 101	27	No	1377	11	1	1
## 102	31	No	326	8	2	1
## 103	34	No	1381	4	4	1
## 104	23	No	885	4	3	1
## 105	53	No	447	2	3	1
## 106	26	No	1384	3	4	1
## 107	29	No	1496	1	1	1
## 108	55	No	189	26	4	1
## 109	46	Yes	261	21	2	1
## 110	32	No	529	2	3	1
## 111	28	No	773	6	3	1
## 112	52	No	1053	1	2	1
## 113	52	No	994	7	4	1
## 114	35	No	1225	2	4	1
## 115	35	No	1361	17	4	1
## 116	37	No	1252	19	2	1
## 117	25	No	1356	10	4	1
## 118	29	No	1378	13	2	1
## 119	41	No	465	14	3	1
## 120	34	No	404	2	4	1
## 121	36	No	427	8	3	1
## 122	21	No	501	5	1	1

## 123	45	No	930	9	3	1
## 124	38	No	243	7	4	1
## 125	29	No	442	2	2	1
## 126	35	No	1224	7	4	1
## 127	32	Yes	1125	16	1	1
## 128	45	No	556	25	2	1
## 129	43	No	930	6	3	1
## 130	46	No	1319	3	3	1
## 131	29	No	991	5	3	1
## 132	49	No	1313	11	4	1
## 133	42	No	1368	28	4	1
## 134	39	No	492	12	3	1
## 135	43	No	559	10	4	1
## 136	40	No	791	2	2	1
## 137	29	Yes	805	1	2	1
## 138	54	No	1441	17	3	1
## 139	39	Yes	1122	6	3	1
## 140	37	No	1189	3	3	1
## 141	56	No	1369	23	3	1
## 142	58	No	848	23	4	1
## 143	46	No	566	7	2	1
## 144	37	No	228	6	4	1
## 145	40	No	1202	2	1	1
## 146	29	No	746	2	3	1
## 147	33	No	931	14	3	1
## 148	33	No	1242	8	4	1
## 149	24	No	477	24	3	1
## 150	28	No	580	27	3	1
## 151	31	Yes	1365	13	4	1
## 152	32	No	929	10	3	1
## 153	32	No	906	7	3	1
## 154	41	No	447	5	3	1
## 155	34	No	546	10	3	1
## 156	30	No	641	25	2	1
## 157	40	No	444	2	2	1
## 158	39	Yes	203	2	3	1
## 159	43	No	1082	27	3	1
## 160	42	No	458	26	5	1
## 161	30	No	852	1	1	1
## 162	28	Yes	1366	24	2	1
## 163	33	No	1216	8	4	1
## 164	42	No	916	17	2	1
## 165	35	No	1232	16	3	1
## 166	20	Yes	500	2	3	1
## 167	49	No	301	22	4	1
## 168	33	No	922	1	5	1
## 169	52	No	956	6	2	1
## 170	29	No	1107	28	4	1
## 171	30	No	501	27	5	1
## 172	47	No	1169	14	4	1
## 173	46	No	1034	18	1	1
## 174	33	No	536	10	5	1
## 175	53	No	1376	2	2	1
## 176	21	No	984	1	1	1

## 177	55	Yes	725	2	3	1
## 178	26	Yes	342	2	3	1
## 179	32	No	967	8	3	1
## 180	38	No	702	1	4	1
## 181	35	No	819	2	3	1
## 182	38	No	1009	2	2	1
## 183	43	No	957	28	3	1
## 184	39	No	1089	6	3	1
## 185	39	No	443	8	1	1
## 186	28	No	1158	9	3	1
## 187	25	No	772	2	1	1
## 188	47	No	1225	2	4	1
## 189	50	No	797	4	1	1
## 190	28	No	120	4	3	1
## 191	30	No	1275	28	2	1
## 192	31	No	1125	7	4	1
## 193	46	No	1485	18	3	1
## 194	48	No	163	2	5	1
## 195	26	No	683	2	1	1
## 196	51	No	833	1	3	1
## 197	51	No	432	9	4	1
## 198	49	No	174	8	4	1
## 199	44	No	477	7	4	1
## 200	24	No	823	17	2	1
## 201	40	Yes	1479	24	3	1
## 202	32	No	548	1	3	1
## 203	32	No	859	4	3	1
## 204	28	Yes	654	1	2	1
## 205	32	No	1401	4	2	1
## 206	44	No	661	9	2	1
## 207	43	Yes	1372	9	3	1
## 208	38	Yes	1180	29	1	1
## 209	30	No	201	5	3	1
## 210	41	No	802	9	1	1
## 211	41	No	582	28	4	1
## 212	42	No	265	5	2	1
## 213	37	No	1225	10	2	1
## 214	42	No	932	1	2	1
## 215	27	No	1115	3	4	1
## 216	40	No	896	2	3	1
## 217	38	No	1495	10	3	1
## 218	48	No	117	22	3	1
## 219	30	No	438	18	3	1
## 220	26	No	583	4	2	1
## 221	34	No	304	2	3	1
## 222	45	Yes	306	26	4	1
## 223	33	No	530	16	3	1
## 224	28	No	1423	1	3	1
## 225	38	No	1206	9	2	1
## 226	30	No	911	1	2	1
## 227	35	No	464	4	2	1
## 228	22	No	1136	5	3	1
## 229	24	No	1353	3	2	1
## 230	49	No	465	6	1	1

##	231	45	No	1329	2	2	1
##	232	35	No	890	2	3	1
##	233	47	Yes	1093	9	3	1
##	234	54	No	1147	3	3	1
##	235	43	No	394	26	2	1
##	236	37	Yes	625	1	4	1
##	237	42	No	300	2	3	1
##	238	32	No	646	9	4	1
##	239	25	No	309	2	3	1
##	240	50	No	813	17	5	1
##	241	42	No	319	24	3	1
##	242	45	No	364	25	3	1
##	243	29	No	1328	2	3	1
##	244	25	Yes	383	9	2	1
##	245	29	No	718	8	1	1
##	246	29	No	1086	7	1	1
##	247	31	No	1232	7	4	1
##	248	32	No	234	1	4	1
##	249	41	No	1200	22	3	1
##	250	41	No	1276	2	5	1
##	251	33	No	1313	1	2	1
##	252	36	No	1229	8	4	1
##	253	45	No	252	2	3	1
##	254	31	Yes	359	18	5	1
##	255	40	No	218	8	1	1
##	256	43	No	343	9	3	1
##	257	31	No	444	5	3	1
##	258	30	No	855	7	4	1
##	259	34	No	1480	4	3	1
##	260	25	No	977	2	1	1
##	261	31	Yes	703	2	3	1
##	262	29	Yes	224	1	4	1
##	263	33	Yes	813	14	3	1
##	264	29	No	1404	20	3	1
##	265	24	No	1127	18	1	1
##	266	35	No	809	16	3	1
##	267	34	No	829	15	3	1
##	268	32	Yes	1259	2	4	1
##	269	33	No	1303	7	2	1
##	270	30	No	1176	20	3	1
##	271	45	No	589	2	4	1
##	272	34	No	1130	3	3	1
##	273	27	No	728	23	1	1
##	274	36	No	329	16	4	1
##	275	55	No	692	14	4	1
##	276	56	No	718	4	4	1
##	277	22	No	253	11	3	1
##	278	43	No	185	10	4	1
##	279	25	Yes	240	5	3	1
##	280	55	No	1229	4	4	1
##	281	43	No	1179	2	3	1
##	282	41	No	263	6	3	1
##	283	40	No	1194	1	3	1
##	284	31	No	691	7	3	1

## 285	38	No	433	1	3	1
## 286	33	No	589	28	4	1
## 287	22	Yes	391	7	1	1
## 288	34	No	1346	19	2	1
## 289	36	No	1467	11	2	1
## 290	35	No	384	8	4	1
## 291	45	No	974	1	4	1
## 292	36	No	1105	24	4	1
## 293	27	No	894	9	3	1
## 294	47	No	1162	1	1	1
## 295	40	No	898	6	2	1
## 296	35	No	1490	11	4	1
## 297	34	No	1069	2	1	1
## 298	34	Yes	658	7	3	1
## 299	31	Yes	335	9	2	1
## 300	28	Yes	1157	2	4	1
## 301	32	No	379	5	2	1
## 302	35	No	853	18	5	1
## 303	55	No	1441	22	3	1
## 304	35	No	1395	9	4	1
## 305	58	Yes	289	2	3	1
## 306	24	No	1269	4	1	1
## 307	50	No	804	9	3	1
## 308	34	No	697	3	4	1
## 309	55	No	135	18	4	1
## 310	25	No	810	8	3	1
## 311	34	No	1351	1	4	1
## 312	40	No	302	6	3	1
## 313	31	Yes	561	3	3	1
## 314	51	No	1169	7	4	1
## 315	60	No	1179	16	4	1
## 316	47	No	955	4	2	1
## 317	34	No	303	2	4	1
## 318	24	No	771	1	2	1
## 319	39	No	1498	21	4	1
## 320	19	No	265	25	3	1
## 321	32	No	1184	1	3	1
## 322	34	No	1397	1	5	1
## 323	30	No	1012	5	4	1
## 324	46	No	1003	8	4	1
## 325	39	No	466	1	1	1
## 326	27	No	618	4	3	1
## 327	44	No	1313	7	3	1
## 328	42	No	557	18	4	1
## 329	38	No	1394	8	3	1
## 330	42	No	1147	10	3	1
## 331	49	No	809	1	3	1
## 332	32	Yes	1045	4	4	1
## 333	44	Yes	429	1	2	1
## 334	27	No	608	1	2	1
## 335	59	No	1420	2	4	1
## 336	33	Yes	827	29	4	1
## 337	35	No	1182	11	2	1
## 338	34	No	618	3	1	1

## 339	50	Yes	959	1	4	1
## 340	27	No	1240	2	4	1
## 341	36	No	852	5	4	1
## 342	28	No	193	2	3	1
## 343	33	No	654	5	3	1
## 344	30	No	160	3	3	1
## 345	30	No	1329	29	4	1
## 346	39	No	119	15	4	1
## 347	34	No	1003	2	2	1
## 348	26	No	1479	1	3	1
## 349	44	No	111	17	3	1
## 350	56	No	832	9	3	1
## 351	42	No	1396	6	3	1
## 352	31	No	218	7	3	1
## 353	40	No	902	26	2	1
## 354	40	No	1142	8	2	1
## 355	41	No	796	4	1	1
## 356	34	No	1326	3	3	1
## 357	26	No	841	6	3	1
## 358	29	Yes	408	25	5	1
## 359	32	No	427	1	3	1
## 360	36	No	1403	6	3	1
## 361	52	No	699	1	4	1
## 362	29	Yes	746	24	3	1
## 363	52	Yes	266	2	1	1
## 364	40	No	1416	2	2	1
## 365	55	No	282	2	2	1
## 366	56	No	906	6	3	1
## 367	34	No	135	19	3	1
## 368	40	No	1342	9	2	1
## 369	23	No	977	10	3	1
## 370	32	No	1018	2	4	1
## 371	31	No	853	1	1	1
## 372	30	No	1398	22	4	1
## 373	45	No	1249	7	3	1
## 374	37	No	1470	10	3	1
## 375	20	No	727	9	1	1
## 376	50	No	333	22	5	1
## 377	36	Yes	885	16	4	1
## 378	42	No	419	12	4	1
## 379	29	No	942	15	1	1
## 380	30	Yes	138	22	3	1
## 381	47	No	1482	5	5	1
## 382	26	No	1355	25	1	1
## 383	48	No	1221	7	3	1
## 384	23	No	541	2	1	1
## 385	51	Yes	1323	4	4	1
## 386	38	No	1333	1	3	1
## 387	35	No	944	1	3	1
## 388	29	No	232	19	3	1
## 389	36	No	530	2	4	1
## 390	21	Yes	756	1	1	1
## 391	34	No	1111	8	2	1
## 392	26	No	1443	23	3	1

## 393	31	No	976	3	2	1
## 394	60	No	1499	28	3	1
## 395	42	No	1271	2	1	1
## 396	31	No	192	2	4	1
## 397	46	No	1009	2	3	1
## 398	34	Yes	1107	9	4	1
## 399	56	No	667	1	4	1
## 400	44	No	1193	2	1	1
## 401	30	No	317	2	3	1
## 402	42	No	926	21	2	1
## 403	47	No	207	9	4	1
## 404	36	No	711	5	4	1
## 405	35	No	1343	27	1	1
## 406	43	No	782	6	4	1
## 407	31	No	196	29	4	1
## 408	36	No	917	6	4	1
## 409	53	No	1219	2	4	1
## 410	43	No	589	14	2	1
## 411	36	No	1278	8	3	1
## 412	41	No	918	6	3	1
## 413	37	No	408	19	2	1
## 414	32	No	1318	10	4	1
## 415	34	Yes	296	6	2	1
## 416	35	No	1180	2	2	1
## 417	30	No	1116	2	3	1
## 418	36	No	566	18	4	1
## 419	37	No	977	1	3	1
## 420	29	No	986	3	4	1
## 421	34	No	1153	1	2	1
## 422	37	No	1063	25	5	1
## 423	31	Yes	249	6	4	1
## 424	18	No	1124	1	3	1
## 425	28	No	736	26	3	1
## 426	43	No	415	25	3	1
## 427	30	No	990	7	3	1
## 428	21	No	996	3	2	1
## 429	32	Yes	515	1	3	1
## 430	34	No	470	2	4	1
## 431	27	No	1377	2	3	1
## 432	40	No	458	16	2	1
## 433	49	Yes	1475	28	2	1
## 434	29	No	590	4	3	1
## 435	40	No	658	10	4	1
## 436	27	No	1130	8	4	1
## 437	28	Yes	890	2	4	1
## 438	26	No	157	1	3	1
## 439	50	Yes	869	3	2	1
## 440	38	No	827	1	4	1
## 441	32	No	1316	2	2	1
## 442	29	No	1082	9	4	1
## 443	28	Yes	529	2	4	1
## 444	44	No	528	1	3	1
## 445	46	No	734	2	4	1
## 446	47	No	465	1	3	1



## 447	38	No	1189	1	3	1
## 448	42	No	1128	13	3	1
## 449	38	No	653	29	5	1
## 450	45	No	336	26	3	1
## 451	33	No	501	15	2	1
## 452	44	No	1467	20	3	1
## 453	35	Yes	303	27	3	1
## 454	33	No	217	10	4	1
## 455	48	No	1236	1	4	1
## 456	40	No	611	7	4	1
## 457	31	No	1112	5	4	1
## 458	51	No	632	21	4	1
## 459	56	No	1255	1	2	1
## 460	36	No	172	4	4	1
## 461	42	No	1474	5	2	1
## 462	36	No	311	7	3	1
## 463	50	No	809	12	3	1
## 464	31	No	163	24	1	1
## 465	43	Yes	807	17	3	1
## 466	38	No	371	2	3	1
## 467	36	No	1157	2	4	1
## 468	36	No	132	6	3	1
## 469	26	Yes	265	29	2	1
## 470	53	No	1084	13	2	1
## 471	27	No	1354	2	4	1
## 472	29	Yes	459	24	2	1
## 473	45	No	193	6	4	1
## 474	45	No	1316	29	3	1
## 475	28	No	895	15	2	1
## 476	46	No	1211	5	4	1
## 477	37	No	342	16	4	1
## 478	26	No	775	29	2	1
## 479	52	No	258	8	4	1
## 480	37	No	161	10	3	1
## 481	29	No	136	1	3	1
## 482	31	No	1222	11	4	1
## 483	34	No	735	22	4	1
## 484	56	No	713	8	3	1
## 485	58	Yes	147	23	4	1
## 486	41	Yes	1102	1	2	1
## 487	30	Yes	945	9	3	1
## 488	31	No	670	26	1	1
## 489	48	Yes	626	1	2	1
## 490	34	No	970	8	2	1
## 491	49	No	636	10	4	1
## 492	50	No	1322	28	3	1
## 493	29	No	469	10	3	1
## 494	35	No	1029	16	3	1
## 495	36	No	1266	10	4	1
## 496	51	No	1318	26	4	1
## 497	45	No	192	10	2	1
## 498	37	No	889	9	3	1
## 499	36	No	1299	27	3	1
## 500	39	No	1251	21	4	1

## 501	58	Yes	601	7	4	1
## 502	28	Yes	103	24	3	1
## 503	48	Yes	708	7	2	1
## 504	29	No	1389	21	4	1
## 505	47	No	359	2	4	1
## 506	32	No	824	5	2	1
## 507	33	Yes	350	5	3	1
## 508	51	No	541	2	3	1
## 509	37	No	319	4	4	1
## 510	41	Yes	1360	12	3	1
## 511	38	No	345	10	2	1
## 512	39	No	1485	25	2	1
## 513	32	No	585	10	3	1
## 514	33	No	515	1	2	1
## 515	21	No	895	9	2	1
## 516	51	No	1302	2	3	1
## 517	25	Yes	867	19	2	1
## 518	42	No	855	12	3	1
## 519	30	No	1138	6	3	1
## 520	56	Yes	1162	24	2	1
## 521	34	No	702	16	4	1
## 522	28	Yes	329	24	3	1
## 523	45	No	1339	7	3	1
## 524	49	No	1245	18	4	1
## 525	59	No	142	3	3	1
## 526	53	No	124	2	3	1
## 527	45	No	1268	4	2	1
## 528	31	No	1332	11	2	1
## 529	35	No	1214	1	3	1
## 530	56	Yes	441	14	4	1
## 531	38	No	330	17	1	1
## 532	36	No	884	1	4	1
## 533	29	No	1252	23	2	1
## 534	32	No	1146	15	4	1
## 535	29	Yes	318	8	4	1
## 536	43	No	1344	7	3	1
## 537	38	No	130	2	2	1
## 538	42	No	544	2	1	1
## 539	24	Yes	1448	1	1	1
## 540	42	No	647	4	4	1
## 541	30	No	853	7	4	1
## 542	33	No	867	8	4	1
## 543	27	No	1450	3	3	1
## 544	38	No	1261	2	4	1
## 545	34	No	121	2	4	1
## 546	34	No	678	19	3	1
## 547	49	No	527	8	2	1
## 548	40	No	720	16	4	1
## 549	38	No	849	25	2	1
## 550	45	No	788	24	4	1
## 551	41	No	314	1	3	1
## 552	28	No	1169	8	2	1
## 553	36	No	1213	2	1	1
## 554	48	No	1469	20	4	1

## 555	40	No	1151	9	5	1
## 556	37	No	558	2	3	1
## 557	54	No	548	8	4	1
## 558	34	No	254	1	2	1
## 559	42	No	933	29	3	1
## 560	26	No	933	1	3	1
## 561	36	No	1480	3	2	1
## 562	58	No	1216	15	4	1
## 563	27	No	1134	16	4	1
## 564	31	No	697	10	3	1
## 565	30	No	921	1	3	1
## 566	44	No	1037	1	3	1
## 567	32	No	128	2	1	1
## 568	30	Yes	740	1	3	1
## 569	42	No	462	14	2	1
## 570	50	No	939	24	3	1
## 571	41	No	337	8	3	1
## 572	21	Yes	1427	18	1	1
## 573	28	No	783	1	2	1
## 574	34	No	810	8	2	1
## 575	26	No	703	28	2	1
## 576	37	No	1115	1	4	1
## 577	38	No	1404	1	3	1
## 578	44	No	981	5	3	1
## 579	39	No	711	4	3	1
## 580	29	No	1329	7	3	1
## 581	25	No	882	19	1	1
## 582	42	No	810	23	5	1
## 583	38	No	833	18	3	1
## 584	28	No	760	2	4	1
## 585	44	No	1459	10	4	1
## 586	40	No	905	19	2	1
## 587	38	No	573	6	3	1
## 588	36	Yes	1218	9	4	1
## 589	37	No	1462	11	3	1
## 590	35	No	1142	23	4	1
## 591	22	No	457	26	2	1
## 592	34	Yes	790	24	4	1
## 593	28	Yes	1496	1	3	1
## 594	49	No	722	25	4	1
## 595	40	No	884	15	3	1
## 596	33	No	586	1	3	1
## 597	35	No	672	25	3	1
## 598	40	No	555	2	3	1
## 599	27	No	155	4	3	1
## 600	24	Yes	813	1	3	1
## 601	24	No	830	13	2	1
## 602	32	No	1200	1	4	1
## 603	30	No	153	8	2	1
## 604	29	No	1401	6	1	1
## 605	29	Yes	428	9	3	1
## 606	53	No	970	7	3	1
## 607	59	No	1225	1	1	1
## 608	38	No	322	7	2	1

## 609	26	No	652	7	3	1
## 610	33	No	1038	8	1	1
## 611	35	No	817	1	3	1
## 612	41	No	509	2	4	1
## 613	33	Yes	465	2	2	1
## 614	19	Yes	419	21	3	1
## 615	30	No	231	8	2	1
## 616	34	No	1157	5	2	1
## 617	33	No	1099	4	4	1
## 618	44	No	1488	1	5	1
## 619	39	No	613	6	1	1
## 620	35	No	727	3	3	1
## 621	20	Yes	871	6	3	1
## 622	47	No	1379	16	4	1
## 623	34	No	182	1	4	1
## 624	35	No	1146	26	4	1
## 625	28	Yes	289	2	2	1
## 626	27	No	1167	4	2	1
## 627	24	No	1476	4	1	1
## 628	38	No	343	15	2	1
## 629	55	No	1091	2	1	1
## 630	34	No	1442	9	3	1
## 631	55	No	836	2	4	1
## 632	34	No	937	1	3	1
## 633	38	No	1035	3	4	1
## 634	36	No	922	3	2	1
## 635	43	No	1001	7	3	1
## 636	35	No	636	4	4	1
## 637	42	No	469	2	2	1
## 638	34	No	1239	13	4	1
## 639	24	No	691	23	3	1
## 640	27	Yes	1420	2	1	1
## 641	30	No	1358	24	1	1
## 642	40	No	750	12	3	1
## 643	55	No	444	2	1	1
## 644	34	Yes	967	16	4	1
## 645	41	Yes	906	5	2	1
## 646	40	No	630	4	4	1
## 647	18	Yes	247	8	1	1
## 648	26	No	390	17	4	1
## 649	35	No	776	1	4	1
## 650	40	Yes	1329	7	3	1
## 651	35	No	992	1	3	1
## 652	60	No	696	7	4	1
## 653	40	No	593	9	4	1
## 654	48	No	530	29	1	1
## 655	22	Yes	1368	4	1	1
## 656	26	No	496	11	2	1
## 657	51	No	1469	8	4	1
## 658	54	No	1050	11	4	1
## 659	41	No	483	6	3	1
## 660	36	No	1195	11	3	1
## 661	32	No	430	24	4	1
## 662	34	No	1303	2	4	1

## 663	46	No	1277	2	3	1
## 664	35	No	802	10	3	1
## 665	34	No	1065	23	4	1
## 666	29	No	461	1	3	1
## 667	29	No	1413	1	1	1
## 668	33	Yes	587	10	1	1
## 669	32	Yes	1089	7	2	1
## 670	54	No	685	3	3	1
## 671	37	No	397	7	4	1
## 672	33	No	392	2	4	1
## 673	28	No	467	7	3	1
## 674	35	Yes	130	25	4	1
## 675	27	No	486	8	3	1
## 676	46	No	168	4	2	1
## 677	36	No	676	1	3	1
## 678	40	No	692	11	3	1
## 679	36	No	688	4	2	1
## 680	31	No	154	7	4	1
## 681	25	No	583	4	1	1
## 682	43	No	313	21	3	1
## 683	36	No	1351	26	4	1
## 684	57	No	334	24	2	1
## 685	28	No	440	21	3	1
## 686	31	No	1274	9	1	1
## 687	29	Yes	337	14	1	1
## 688	33	No	147	4	4	1
## 689	19	Yes	303	2	3	1
## 690	38	No	1336	2	3	1
## 691	38	No	888	10	4	1
## 692	47	Yes	666	29	4	1
## 693	42	No	1332	2	4	1
## 694	30	Yes	464	4	3	1
## 695	37	No	1278	1	4	1
## 696	47	No	1454	2	4	1
## 697	48	No	365	4	5	1
## 698	36	No	1396	5	2	1
## 699	18	Yes	544	3	2	1
## 700	46	No	1450	15	2	1
## 701	29	No	352	6	1	1
## 702	34	No	1400	9	1	1
## 703	35	No	1212	8	2	1
## 704	26	Yes	920	20	2	1
## 705	59	No	818	6	2	1
## 706	41	No	267	10	2	1
## 707	54	No	431	7	4	1
## 708	31	No	1398	8	2	1
## 709	38	No	1153	6	2	1
## 710	50	No	881	2	4	1
## 711	30	No	634	17	4	1
## 712	57	No	210	29	3	1
## 713	48	No	969	2	2	1
## 714	36	No	541	3	4	1
## 715	36	No	1434	8	4	1
## 716	24	Yes	240	22	1	1

## 717	30	No	852	10	3	1
## 718	28	No	857	10	3	1
## 719	35	Yes	880	12	4	1
## 720	28	No	950	3	3	1
## 721	37	No	482	3	3	1
## 722	37	No	671	19	3	1
## 723	34	No	560	1	4	1
## 724	36	No	796	12	5	1
## 725	42	No	1142	8	3	1
## 726	25	No	685	1	3	1
## 727	37	No	1231	21	2	1
## 728	34	No	878	10	4	1
## 729	26	Yes	471	24	3	1
## 730	22	No	594	2	1	1
## 731	43	No	177	8	3	1
## 732	39	Yes	1162	3	2	1
## 733	27	Yes	1337	22	3	1
## 734	32	Yes	1474	11	4	1
## 735	34	No	479	7	4	1
## 736	27	No	511	2	2	1
## 737	39	No	722	24	1	1
## 738	59	No	326	3	3	1
## 739	35	No	1219	18	3	1
## 740	35	No	538	25	2	1
## 741	25	No	959	28	3	1
## 742	31	No	688	7	3	1
## 743	37	No	674	13	3	1
## 744	23	No	160	4	1	1
## 745	25	No	1382	8	2	1
## 746	24	No	350	21	2	1
## 747	29	Yes	350	13	3	1
## 748	34	No	669	1	3	1
## 749	24	No	506	29	1	1
## 750	33	No	134	2	3	1
## 751	20	Yes	769	9	3	1
## 752	31	Yes	1060	1	3	1
## 753	50	No	1234	20	5	1
## 754	46	Yes	1254	10	3	1
## 755	54	No	1217	2	4	1
## 756	44	No	381	24	3	1
## 757	35	No	1137	21	1	1
## 758	49	No	1495	5	4	1
## 759	38	No	1495	4	2	1
## 760	45	Yes	1449	2	3	1
## 761	29	Yes	906	10	3	1
## 762	47	No	202	2	2	1
## 763	41	No	256	10	2	1
## 764	50	No	145	1	3	1
## 765	34	No	829	3	2	1
## 766	45	No	1015	5	5	1
## 767	41	No	509	7	2	1
## 768	40	No	1094	28	3	1
## 769	46	No	150	2	4	1
## 770	45	No	1050	9	4	1

## 771	33	No	508	10	3	1
## 772	46	No	526	1	2	1
## 773	39	No	505	2	4	1
## 774	36	Yes	318	9	3	1
## 775	42	No	288	2	3	1
## 776	23	No	310	10	1	1
## 777	30	No	330	1	3	1
## 778	32	No	862	2	1	1
## 779	26	No	786	7	3	1
## 780	29	Yes	1092	1	4	1
## 781	41	Yes	1356	20	2	1
## 782	39	No	408	2	4	1
## 783	33	No	1075	3	2	1
## 784	33	No	1146	25	3	1
## 785	47	No	543	2	4	1
## 786	31	No	182	8	5	1
## 787	51	No	942	3	3	1
## 788	52	Yes	723	8	4	1
## 789	55	No	478	2	3	1
## 790	25	No	266	1	3	1
## 791	49	No	271	3	2	1
## 792	34	No	629	27	2	1
## 793	38	No	397	2	2	1
## 794	36	No	1223	8	3	1
## 795	49	No	1002	18	4	1
## 796	33	Yes	1076	3	3	1
## 797	45	No	1385	20	2	1
## 798	22	Yes	1294	8	1	1
## 799	19	Yes	504	10	3	1
## 800	36	No	1040	3	2	1
## 801	33	No	1141	1	3	1
## 802	31	No	828	2	1	1
## 803	39	No	117	10	1	1
## 804	35	Yes	1204	4	3	1
## 805	44	No	489	23	3	1
## 806	36	No	1383	10	3	1
## 807	25	No	1372	18	1	1
## 808	22	No	1256	19	1	1
## 809	30	No	793	16	1	1
## 810	27	No	1157	17	3	1
## 811	30	No	111	9	3	1
## 812	25	No	949	1	3	1
## 813	24	No	1371	10	4	1
## 814	47	No	1176	26	4	1
## 815	38	No	395	9	3	1
## 816	33	No	117	9	3	1
## 817	30	No	946	2	3	1
## 818	33	No	213	7	3	1
## 819	30	No	1427	2	1	1
## 820	28	Yes	1475	13	2	1
## 821	32	No	634	5	4	1
## 822	29	No	1247	20	2	1
## 823	34	No	704	28	3	1
## 824	31	Yes	874	15	3	1

##	825	36	No	559	12	4	1
##	826	46	No	430	1	4	1
##	827	31	Yes	1079	16	4	1
##	828	34	No	131	2	3	1
##	829	38	No	594	2	2	1
##	830	50	No	1246	3	3	1
##	831	45	No	248	23	2	1
##	832	19	Yes	528	22	1	1
##	833	28	No	1179	19	4	1
##	834	19	No	645	9	2	1
##	835	55	No	177	8	1	1
##	836	37	No	142	9	4	1
##	837	37	No	1439	4	1	1
##	838	34	No	258	21	4	1
##	839	47	No	1001	4	3	1
##	840	48	No	1224	10	3	1
##	841	18	Yes	230	3	3	1
##	842	29	No	332	17	3	1
##	843	52	No	890	25	4	1
##	844	34	No	943	9	3	1
##	845	34	No	511	3	2	1
##	846	28	No	1300	17	2	1
##	847	19	No	1181	3	1	1
##	848	39	No	1132	1	3	1
##	849	40	Yes	575	22	2	1
##	850	26	No	1096	6	3	1
##	851	31	Yes	542	20	3	1
##	852	30	No	125	9	2	1
##	853	29	No	153	15	2	1
##	854	28	No	1476	16	2	1
##	855	35	No	219	16	2	1
##	856	35	No	660	7	1	1
##	857	30	Yes	1005	3	3	1
##	858	31	No	798	7	2	1
##	859	41	No	933	9	4	1
##	860	44	Yes	621	15	3	1
##	861	51	No	968	6	2	1
##	862	43	No	531	4	4	1
##	863	34	Yes	1362	19	3	1
##	864	47	No	217	3	3	1
##	865	45	No	1448	29	3	1
##	866	48	No	855	4	3	1
##	867	32	No	976	26	4	1
##	868	47	No	571	14	3	1
##	869	45	No	1457	7	3	1
##	870	35	No	138	2	3	1
##	EmployeeNumber EnvironmentSatisfaction HourlyRate JobInvolvement JobLevel						
##	1	859		2	73	3	2
##	2	1128		3	44	2	5
##	3	1412		3	60	3	3
##	4	2016		3	48	3	3
##	5	1646		1	32	3	1
##	6	733		4	32	3	3
##	7	1448		2	90	4	1



## 8	1105	4	88	2	2
## 9	1055	3	87	3	1
## 10	1597	4	92	2	2
## 11	1866	1	81	2	5
## 12	1858	3	43	3	1
## 13	845	3	59	3	3
## 14	508	3	72	3	1
## 15	1314	4	44	3	1
## 16	947	4	45	3	2
## 17	966	3	93	3	2
## 18	487	3	30	3	2
## 19	1755	4	97	4	1
## 20	1903	2	78	4	2
## 21	699	2	48	2	2
## 22	712	2	56	4	2
## 23	663	4	72	3	2
## 24	1613	4	54	3	2
## 25	969	2	42	2	2
## 26	1267	2	88	3	5
## 27	1582	3	80	3	2
## 28	1157	1	77	3	2
## 29	1968	1	66	3	3
## 30	791	4	41	3	1
## 31	195	4	35	1	2
## 32	1698	2	79	4	1
## 33	363	3	75	1	4
## 34	1172	4	58	2	1
## 35	1966	4	56	2	2
## 36	359	2	100	4	1
## 37	1639	4	55	2	3
## 38	1733	2	96	2	2
## 39	1338	4	99	3	5
## 40	1135	3	67	4	1
## 41	1824	2	52	3	4
## 42	783	2	46	1	2
## 43	1674	4	74	3	1
## 44	1595	4	93	2	5
## 45	1270	4	47	3	1
## 46	1480	1	74	3	1
## 47	1734	1	34	1	2
## 48	1119	3	73	2	3
## 49	614	2	69	3	1
## 50	218	4	57	3	1
## 51	662	3	43	3	1
## 52	1423	4	76	3	5
## 53	1246	1	72	4	1
## 54	972	3	57	3	2
## 55	98	3	61	3	2
## 56	1772	3	94	3	1
## 57	752	3	57	4	1
## 58	1586	2	87	3	1
## 59	380	1	80	3	3
## 60	1273	3	73	1	1
## 61	967	3	51	2	3

## 62	1312	4	63	3	3
## 63	1996	1	54	3	1
## 64	1839	2	33	3	1
## 65	1219	4	97	3	1
## 66	21	1	80	4	1
## 67	691	2	82	1	2
## 68	1982	4	78	3	1
## 69	88	2	79	3	1
## 70	391	4	42	3	1
## 71	1999	4	76	3	1
## 72	1469	4	84	3	2
## 73	261	2	50	2	2
## 74	1158	2	46	3	1
## 75	1319	2	64	3	3
## 76	57	3	58	3	2
## 77	1535	4	64	2	3
## 78	1602	4	56	4	4
## 79	302	4	57	2	3
## 80	1974	4	59	1	1
## 81	1033	1	61	1	2
## 82	1728	4	49	3	2
## 83	1997	1	72	2	2
## 84	474	3	51	4	2
## 85	1294	3	53	3	2
## 86	1032	3	69	2	4
## 87	728	4	42	3	2
## 88	1010	3	39	2	1
## 89	56	4	37	3	3
## 90	38	2	83	3	5
## 91	556	4	42	3	1
## 92	1165	4	45	2	3
## 93	4	4	92	2	1
## 94	1587	1	51	3	2
## 95	226	3	53	3	5
## 96	387	2	99	3	2
## 97	1527	3	51	3	4
## 98	139	3	100	2	2
## 99	1513	4	97	3	1
## 100	1447	4	86	2	1
## 101	1434	2	91	3	1
## 102	1453	1	31	3	3
## 103	523	3	72	3	2
## 104	705	1	58	4	1
## 105	1472	4	39	4	4
## 106	1177	1	82	4	1
## 107	208	4	41	3	2
## 108	1973	3	71	4	5
## 109	1821	4	66	3	2
## 110	2038	4	78	3	1
## 111	1154	3	39	2	1
## 112	976	4	70	3	4
## 113	1118	2	87	3	3
## 114	771	4	61	3	2
## 115	1218	3	94	3	2

## 116	904	1	32	3	3
## 117	1240	3	57	3	2
## 118	2053	4	46	2	2
## 119	227	1	56	3	1
## 120	1383	3	98	3	2
## 121	742	1	63	4	3
## 122	2021	3	58	3	1
## 123	864	4	74	3	3
## 124	709	4	46	2	2
## 125	388	2	44	3	2
## 126	1962	3	55	3	2
## 127	33	2	72	1	1
## 128	1888	2	93	2	2
## 129	1402	1	73	2	2
## 130	1863	1	45	4	4
## 131	1669	1	43	2	2
## 132	1757	4	80	3	2
## 133	551	4	88	2	2
## 134	1654	4	66	3	2
## 135	448	3	82	2	2
## 136	807	3	38	4	2
## 137	816	2	36	2	1
## 138	1013	3	56	3	3
## 139	932	4	70	3	1
## 140	152	3	87	3	3
## 141	1373	4	68	3	4
## 142	1308	1	88	3	1
## 143	1007	4	75	3	3
## 144	378	3	98	3	2
## 145	1375	2	89	4	2
## 146	469	4	61	3	2
## 147	252	4	72	3	1
## 148	1560	1	46	3	2
## 149	1173	4	49	3	1
## 150	1622	2	39	1	2
## 151	650	2	46	3	2
## 152	722	4	55	3	2
## 153	420	4	91	2	2
## 154	1814	2	85	4	2
## 155	934	2	83	3	1
## 156	475	4	85	3	2
## 157	1986	2	92	3	2
## 158	1127	1	84	3	4
## 159	1126	3	83	3	3
## 160	1242	1	60	3	3
## 161	104	4	55	2	2
## 162	1082	2	72	2	3
## 163	677	3	39	3	2
## 164	347	4	82	4	2
## 165	406	3	96	3	3
## 166	922	3	49	2	1
## 167	1655	1	72	3	4
## 168	612	1	95	4	4
## 169	630	4	78	3	2

## 170	1120	3	93	3	1
## 171	747	3	99	3	2
## 172	1934	3	64	3	2
## 173	624	1	86	3	3
## 174	1268	4	82	4	3
## 175	981	3	45	3	4
## 176	1131	4	70	2	1
## 177	787	4	78	3	5
## 178	1053	1	57	3	1
## 179	207	2	43	3	3
## 180	230	1	59	2	2
## 181	1182	3	44	2	3
## 182	1355	2	31	3	2
## 183	171	2	72	4	1
## 184	1525	2	32	3	3
## 185	602	3	48	3	1
## 186	377	4	94	3	1
## 187	1653	4	77	4	2
## 188	1676	2	47	4	4
## 189	385	1	96	3	5
## 190	129	2	43	3	2
## 191	441	4	64	3	2
## 192	1833	1	68	3	3
## 193	550	3	87	3	2
## 194	595	2	37	3	2
## 195	1407	1	36	2	1
## 196	353	3	96	3	1
## 197	116	4	96	3	1
## 198	1138	4	56	2	4
## 199	36	1	42	2	3
## 200	643	4	94	2	1
## 201	986	2	100	4	4
## 202	96	2	66	3	2
## 203	830	3	98	2	2
## 204	741	1	67	1	1
## 205	330	3	56	3	1
## 206	913	2	61	3	1
## 207	1188	1	85	1	2
## 208	282	2	70	3	2
## 209	197	4	84	3	1
## 210	176	3	96	3	3
## 211	2034	1	60	2	4
## 212	1029	4	90	3	5
## 213	715	4	80	4	1
## 214	827	4	43	2	2
## 215	700	1	54	2	1
## 216	1474	3	68	3	1
## 217	634	3	76	3	2
## 218	1900	4	58	3	4
## 219	194	1	75	3	1
## 220	1275	3	53	3	1
## 221	786	4	60	3	2
## 222	684	1	100	3	2
## 223	1681	3	36	3	2

## 224	1506	1	72	2	1
## 225	1940	2	71	3	1
## 226	1989	4	76	3	1
## 227	53	3	75	3	1
## 228	284	4	60	4	1
## 229	128	1	33	3	2
## 230	1661	3	41	2	4
## 231	1635	4	59	2	2
## 232	49	4	97	3	1
## 233	1716	3	82	1	4
## 234	303	4	52	3	2
## 235	158	3	92	3	4
## 236	970	1	46	2	3
## 237	2031	1	56	3	5
## 238	679	1	92	3	2
## 239	1987	3	82	3	1
## 240	1656	4	50	2	3
## 241	605	4	56	3	3
## 242	1306	2	83	3	5
## 243	94	3	76	3	1
## 244	1439	1	68	2	1
## 245	1150	2	79	2	2
## 246	912	1	62	2	1
## 247	462	3	39	3	3
## 248	2013	2	68	2	1
## 249	1392	4	75	3	2
## 250	625	2	91	3	4
## 251	1994	2	59	2	1
## 252	990	1	84	3	2
## 253	834	2	95	2	1
## 254	1842	4	89	4	1
## 255	1468	4	55	2	3
## 256	1813	1	52	3	1
## 257	399	4	84	3	1
## 258	1428	4	73	3	2
## 259	1882	3	64	3	3
## 260	1992	4	57	3	1
## 261	1379	3	90	2	1
## 262	1522	1	100	2	1
## 263	325	3	58	3	1
## 264	974	3	84	3	1
## 265	150	2	52	3	1
## 266	14	1	84	4	1
## 267	1485	2	71	3	4
## 268	1692	4	95	3	1
## 269	1970	4	36	3	2
## 270	1084	3	85	3	2
## 271	1845	3	67	3	2
## 272	1658	4	66	3	2
## 273	1864	2	36	2	2
## 274	1436	3	98	2	2
## 275	254	3	61	4	5
## 276	1191	4	92	3	5
## 277	511	1	43	3	1

## 278	430	3	33	3	1
## 279	142	3	46	2	2
## 280	1501	4	30	3	2
## 281	1706	4	73	3	2
## 282	957	4	59	3	1
## 283	1822	3	52	3	2
## 284	438	4	73	3	2
## 285	1152	3	37	4	1
## 286	1549	2	79	3	2
## 287	1878	4	75	3	1
## 288	18	2	93	3	1
## 289	154	2	92	3	3
## 290	805	1	72	3	1
## 291	996	4	91	3	1
## 292	419	2	47	3	2
## 293	260	4	99	3	1
## 294	2000	3	98	3	3
## 295	1550	3	38	3	4
## 296	2003	4	43	3	1
## 297	256	4	45	2	2
## 298	147	1	66	1	2
## 299	991	3	46	2	1
## 300	440	1	84	1	1
## 301	889	2	48	3	2
## 302	74	2	71	3	3
## 303	1694	1	94	2	1
## 304	2008	2	48	3	2
## 305	977	4	51	3	1
## 306	888	1	46	2	1
## 307	1030	1	64	3	1
## 308	1115	3	40	2	1
## 309	1034	3	62	3	2
## 310	707	4	57	4	2
## 311	1580	2	45	3	2
## 312	601	2	75	3	4
## 313	1537	4	33	3	1
## 314	211	2	34	2	2
## 315	732	1	84	3	2
## 316	1003	4	83	3	2
## 317	216	3	75	3	1
## 318	1981	2	45	2	2
## 319	1390	1	44	2	2
## 320	1269	2	57	4	1
## 321	951	3	70	2	1
## 322	683	2	42	3	1
## 323	861	2	75	2	1
## 324	1080	4	74	2	2
## 325	1026	4	65	2	4
## 326	933	2	76	3	1
## 327	1608	2	31	3	5
## 328	1998	4	35	3	2
## 329	1937	4	58	2	2
## 330	1408	3	31	3	4
## 331	1677	3	36	3	4

## 332	291	4	32	1	3
## 333	1792	3	99	3	1
## 334	725	3	68	3	3
## 335	140	3	32	2	5
## 336	1101	1	54	2	2
## 337	1137	4	54	3	2
## 338	1103	1	45	3	2
## 339	1113	4	81	3	2
## 340	54	4	33	3	1
## 341	51	2	82	2	1
## 342	1296	4	52	2	1
## 343	1099	4	34	2	3
## 344	680	3	71	3	1
## 345	1211	3	61	3	2
## 346	1975	2	77	3	4
## 347	1140	4	95	3	2
## 348	384	3	84	3	2
## 349	1206	4	74	1	1
## 350	762	3	81	3	4
## 351	1911	3	83	3	3
## 352	416	2	100	4	2
## 353	1180	3	92	2	2
## 354	1552	4	72	3	2
## 355	1815	3	81	3	3
## 356	1478	4	81	1	2
## 357	164	3	46	2	1
## 358	565	3	71	2	1
## 359	78	1	33	3	2
## 360	373	4	47	3	1
## 361	259	3	65	2	5
## 362	1928	3	45	4	1
## 363	1038	1	57	1	5
## 364	352	1	49	3	5
## 365	1336	4	58	1	5
## 366	532	3	86	4	4
## 367	1285	3	46	3	2
## 368	1548	1	47	3	2
## 369	1592	4	45	4	1
## 370	439	1	74	4	2
## 371	1011	3	96	3	2
## 372	567	3	69	3	3
## 373	425	1	97	3	3
## 374	1640	2	71	3	1
## 375	1680	4	54	3	1
## 376	1539	3	88	1	4
## 377	1042	3	43	4	1
## 378	1943	2	77	3	2
## 379	1202	2	69	1	1
## 380	1004	1	48	3	1
## 381	447	4	42	3	5
## 382	177	3	61	3	1
## 383	1466	3	96	3	2
## 384	113	3	62	3	1
## 385	1081	1	34	3	1

## 386	950	4	80	3	3
## 387	314	3	92	3	3
## 388	611	4	34	3	2
## 389	1710	3	51	3	2
## 390	478	1	99	2	1
## 391	808	3	93	3	2
## 392	72	3	47	2	2
## 393	1948	3	48	3	1
## 394	573	3	80	2	3
## 395	875	2	35	3	1
## 396	426	3	32	3	1
## 397	575	1	51	3	4
## 398	1467	1	52	3	1
## 399	2026	3	57	3	2
## 400	1496	2	86	3	3
## 401	548	3	43	1	2
## 402	270	3	36	3	2
## 403	1856	2	64	3	1
## 404	1651	2	42	3	3
## 405	856	3	53	2	1
## 406	661	2	50	2	4
## 407	1784	1	91	2	2
## 408	1221	3	60	1	1
## 409	23	1	78	2	4
## 410	843	2	94	3	4
## 411	878	1	77	2	1
## 412	1708	4	35	3	3
## 413	61	2	73	3	1
## 414	1853	4	79	3	2
## 415	555	4	33	1	1
## 416	1804	2	90	3	2
## 417	571	3	49	3	1
## 418	407	3	81	4	1
## 419	1196	4	56	2	2
## 420	564	2	93	2	3
## 421	110	1	94	3	2
## 422	529	2	72	3	2
## 423	163	2	76	1	2
## 424	1368	4	97	3	1
## 425	1387	3	48	2	2
## 426	1076	3	79	2	3
## 427	1482	3	64	3	1
## 428	379	4	100	2	1
## 429	331	4	62	2	1
## 430	339	4	84	2	2
## 431	437	4	74	3	2
## 432	1340	3	74	3	1
## 433	1420	1	97	2	2
## 434	1762	4	91	2	1
## 435	954	1	67	2	3
## 436	458	2	56	3	2
## 437	828	3	46	3	1
## 438	1952	3	95	3	1
## 439	47	1	86	2	1



## 440	724	2	33	4	2
## 441	1235	4	38	3	2
## 442	1709	4	43	3	1
## 443	364	1	79	3	1
## 444	1683	3	44	3	1
## 445	1789	3	46	3	5
## 446	1438	1	74	3	1
## 447	1668	4	90	3	2
## 448	1803	2	95	4	2
## 449	79	4	50	3	2
## 450	1612	1	52	2	2
## 451	2009	2	95	3	2
## 452	1475	4	49	3	1
## 453	1797	3	84	3	2
## 454	1924	2	43	3	2
## 455	664	4	40	2	4
## 456	1740	2	88	3	5
## 457	1673	1	67	3	2
## 458	120	3	71	3	2
## 459	1441	1	90	3	1
## 460	1435	1	37	2	2
## 461	591	2	97	3	1
## 462	1659	1	77	3	1
## 463	174	3	77	3	3
## 464	1736	4	30	3	2
## 465	1767	3	38	2	1
## 466	24	4	45	3	1
## 467	1556	3	70	3	1
## 468	97	2	55	4	1
## 469	1037	2	79	1	2
## 470	250	4	57	4	2
## 471	1931	2	41	3	1
## 472	1868	4	73	2	1
## 473	101	4	52	3	3
## 474	192	3	83	3	1
## 475	1102	1	50	3	1
## 476	62	1	98	3	2
## 477	868	4	66	2	2
## 478	618	1	45	3	2
## 479	1409	3	54	3	1
## 480	2017	3	42	4	3
## 481	1954	1	89	3	2
## 482	895	4	48	3	1
## 483	1932	3	86	2	2
## 484	241	3	67	3	1
## 485	165	4	94	3	3
## 486	1	2	94	3	2
## 487	1876	2	89	3	1
## 488	16	1	31	3	1
## 489	64	1	98	2	3
## 490	757	2	96	3	2
## 491	396	3	35	3	5
## 492	1317	4	43	3	4
## 493	1650	3	42	2	2

## 494	1529	4	91	2	3
## 495	1880	2	63	2	2
## 496	851	1	66	3	4
## 497	544	1	69	3	1
## 498	403	2	53	3	1
## 499	13	3	94	3	2
## 500	1929	1	32	1	2
## 501	1360	3	53	2	3
## 502	19	3	50	2	1
## 503	1691	4	95	3	1
## 504	20	2	51	4	3
## 505	1443	1	82	3	4
## 506	1555	4	67	2	2
## 507	485	4	34	3	1
## 508	1391	2	52	3	3
## 509	311	1	41	3	1
## 510	58	2	49	3	5
## 511	2041	1	100	3	2
## 512	1397	3	71	3	3
## 513	1720	1	56	3	1
## 514	73	1	98	3	3
## 515	484	1	39	3	1
## 516	408	4	84	1	2
## 517	952	3	36	2	1
## 518	1768	2	57	3	1
## 519	1311	1	48	2	2
## 520	1907	1	97	3	1
## 521	838	3	100	2	1
## 522	1604	3	51	3	1
## 523	86	2	59	3	3
## 524	638	4	58	2	5
## 525	309	3	70	2	1
## 526	1050	3	38	2	3
## 527	240	3	30	3	2
## 528	1251	3	80	3	2
## 529	105	2	30	2	1
## 530	161	2	72	3	1
## 531	1088	3	65	2	3
## 532	1585	2	73	3	2
## 533	824	3	81	4	1
## 534	1955	3	34	3	2
## 535	454	2	77	1	1
## 536	262	4	37	4	1
## 537	1125	4	32	3	3
## 538	470	3	52	3	1
## 539	554	1	62	3	1
## 540	1171	2	45	3	2
## 541	1224	3	49	3	2
## 542	1798	4	90	4	1
## 543	224	3	79	2	1
## 544	271	4	88	3	2
## 545	804	3	86	2	1
## 546	1701	2	35	2	1
## 547	944	1	51	3	3

## 548	832	1	51	2	2
## 549	421	1	81	2	3
## 550	1049	2	36	3	1
## 551	734	4	59	2	5
## 552	869	2	63	2	1
## 553	1890	2	94	2	2
## 554	945	4	51	3	1
## 555	287	4	63	2	2
## 556	656	4	75	3	2
## 557	578	3	42	3	2
## 558	649	2	83	2	1
## 559	836	2	98	3	2
## 560	476	3	57	3	2
## 561	238	4	30	3	1
## 562	1837	1	87	3	4
## 563	1001	3	37	3	1
## 564	1979	3	40	3	3
## 565	806	4	38	1	1
## 566	2020	2	42	3	1
## 567	362	4	84	2	2
## 568	1562	2	64	2	2
## 569	936	3	68	2	2
## 570	1005	4	95	3	4
## 571	1909	3	54	3	2
## 572	923	4	65	3	1
## 573	1927	3	42	2	2
## 574	1823	2	92	4	2
## 575	641	1	66	3	2
## 576	77	1	51	2	2
## 577	1961	1	59	2	1
## 578	1471	3	90	2	1
## 579	1633	1	81	3	2
## 580	1260	3	82	3	2
## 581	1358	4	67	3	1
## 582	468	1	44	3	4
## 583	1766	2	60	1	2
## 584	846	2	81	3	2
## 585	40	4	41	3	2
## 586	281	3	99	3	2
## 587	107	2	79	1	2
## 588	27	3	82	2	1
## 589	1411	1	94	3	1
## 590	75	3	30	3	1
## 591	1605	2	85	2	1
## 592	1489	1	40	2	2
## 593	1486	1	92	3	1
## 594	1617	3	84	3	1
## 595	1628	1	80	2	3
## 596	855	1	48	4	2
## 597	899	4	78	2	3
## 598	521	2	78	2	2
## 599	2064	2	87	4	2
## 600	45	2	61	3	1
## 601	1495	4	78	3	1

## 602	1574	4	62	3	2
## 603	1015	2	73	4	3
## 604	1192	2	54	3	1
## 605	1752	2	52	1	1
## 606	730	3	59	4	4
## 607	91	1	57	2	2
## 608	382	1	44	4	2
## 609	1417	3	100	4	1
## 610	1044	2	88	2	1
## 611	1369	4	60	2	2
## 612	616	1	62	2	2
## 613	328	1	39	3	1
## 614	959	4	37	2	1
## 615	982	3	62	3	3
## 616	1696	2	57	2	2
## 617	1502	1	82	2	1
## 618	68	2	75	3	2
## 619	2062	4	42	2	3
## 620	704	3	41	2	1
## 621	137	4	66	2	1
## 622	987	3	64	4	2
## 623	797	2	72	4	1
## 624	2040	3	31	3	3
## 625	1504	3	38	2	1
## 626	1259	1	76	3	1
## 627	1445	4	42	3	2
## 628	461	3	92	2	3
## 629	1096	4	65	3	3
## 630	717	4	46	2	3
## 631	1873	2	98	2	1
## 632	1950	1	32	3	3
## 633	1036	2	42	3	2
## 634	155	1	39	3	1
## 635	451	3	43	3	3
## 636	1185	4	47	2	1
## 637	1109	4	35	3	4
## 638	1951	4	39	3	3
## 639	639	2	89	4	1
## 640	667	3	85	3	1
## 641	11	4	67	3	1
## 642	1829	2	47	3	2
## 643	1074	3	40	2	4
## 644	1905	4	85	1	1
## 645	1210	1	95	2	1
## 646	215	3	67	2	3
## 647	1156	3	80	3	1
## 648	1718	4	62	1	1
## 649	100	3	32	2	2
## 650	1649	1	73	3	1
## 651	1564	4	68	2	1
## 652	1233	2	52	4	2
## 653	1166	2	88	3	3
## 654	473	1	91	3	3
## 655	593	3	99	2	1

## 656	390	1	60	3	2
## 657	296	2	81	2	3
## 658	1520	2	87	3	4
## 659	466	4	95	2	2
## 660	85	2	95	2	2
## 661	772	1	80	3	2
## 662	579	4	62	2	1
## 663	1732	3	74	3	3
## 664	1028	2	45	3	1
## 665	60	2	72	3	2
## 666	1753	4	70	4	2
## 667	312	2	42	3	3
## 668	584	1	38	1	1
## 669	1309	4	79	3	2
## 670	1250	4	85	3	4
## 671	102	1	30	3	3
## 672	1670	4	93	3	2
## 673	1507	3	55	3	2
## 674	881	4	96	3	1
## 675	1647	2	86	4	1
## 676	1280	4	33	2	5
## 677	823	3	35	3	2
## 678	1985	4	73	3	2
## 679	2025	4	97	3	2
## 680	941	2	41	2	1
## 681	885	3	87	2	2
## 682	525	4	61	3	1
## 683	1682	1	80	3	2
## 684	223	3	83	4	3
## 685	221	3	42	3	1
## 686	581	3	33	3	3
## 687	1421	3	84	3	3
## 688	305	3	47	2	1
## 689	243	2	47	2	1
## 690	1805	1	100	3	1
## 691	1563	3	71	3	2
## 692	376	1	88	3	3
## 693	477	1	98	2	2
## 694	514	3	40	3	1
## 695	1700	3	31	1	2
## 696	925	4	65	2	1
## 697	1644	3	89	2	4
## 698	304	4	62	3	2
## 699	1624	2	70	3	1
## 700	1217	4	52	3	5
## 701	1865	4	87	2	1
## 702	1163	2	70	3	2
## 703	1243	3	78	2	3
## 704	1818	4	69	3	1
## 705	321	2	52	3	1
## 706	599	4	56	3	2
## 707	1830	4	68	3	2
## 708	1461	4	96	4	1
## 709	1782	4	40	2	1

## 710	905	1	98	3	4
## 711	1321	2	95	3	3
## 712	568	1	56	2	4
## 713	1258	4	76	4	1
## 714	481	1	48	2	3
## 715	789	1	76	2	3
## 716	1714	4	58	1	1
## 717	1179	3	72	2	2
## 718	1097	3	59	3	2
## 719	1667	4	36	3	2
## 720	1121	4	93	3	3
## 721	689	3	36	3	3
## 722	1631	3	85	3	2
## 723	1431	4	91	3	1
## 724	1073	4	51	2	3
## 725	1860	4	81	3	1
## 726	350	1	62	3	2
## 727	900	3	54	3	1
## 728	277	4	43	3	1
## 729	622	3	66	1	1
## 730	169	3	100	3	1
## 731	920	1	55	3	2
## 732	445	4	41	3	2
## 733	1944	1	58	2	1
## 734	631	4	60	4	2
## 735	1577	1	35	3	1
## 736	1898	1	89	4	2
## 737	2056	2	60	2	4
## 738	1254	3	48	2	2
## 739	975	3	86	3	2
## 740	652	1	54	2	2
## 741	183	1	41	2	2
## 742	613	3	44	2	3
## 743	1543	1	47	3	2
## 744	1735	3	51	3	1
## 745	2018	1	85	3	2
## 746	1551	3	57	2	1
## 747	1844	1	56	2	1
## 748	1184	4	97	2	2
## 749	1725	2	91	3	1
## 750	242	3	90	3	1
## 751	1077	4	54	3	1
## 752	1331	4	54	3	1
## 753	1606	2	41	3	4
## 754	1869	3	64	3	3
## 755	126	1	60	3	3
## 756	744	1	49	1	1
## 757	942	4	51	3	2
## 758	1473	1	96	3	2
## 759	1687	4	87	3	1
## 760	1277	1	94	1	5
## 761	994	4	92	2	1
## 762	820	3	33	3	4
## 763	1329	3	40	1	2

## 764	1040	4	95	3	2
## 765	847	3	88	3	1
## 766	1611	3	50	1	2
## 767	1085	2	43	4	1
## 768	615	3	58	1	3
## 769	1228	4	60	3	2
## 770	1117	2	65	2	2
## 771	446	2	46	2	2
## 772	244	2	92	3	3
## 773	343	3	64	3	3
## 774	90	4	79	2	1
## 775	1547	4	40	3	3
## 776	784	1	79	4	1
## 777	1499	3	46	3	1
## 778	1190	3	76	3	1
## 779	1693	4	76	3	1
## 780	2027	1	36	3	1
## 781	248	2	70	3	1
## 782	721	4	80	2	2
## 783	910	4	57	3	1
## 784	1220	2	82	3	2
## 785	1731	3	87	3	2
## 786	1430	1	93	3	4
## 787	1786	1	53	3	3
## 788	433	3	85	2	2
## 789	1770	3	60	2	5
## 790	1303	4	40	3	1
## 791	1509	3	43	2	2
## 792	247	4	95	3	1
## 793	1638	4	54	2	3
## 794	83	3	59	3	3
## 795	275	4	92	3	2
## 796	702	1	70	3	1
## 797	372	3	79	3	4
## 798	1783	3	79	3	1
## 799	1248	1	96	2	1
## 800	1664	4	79	4	2
## 801	52	3	42	4	2
## 802	604	2	77	3	2
## 803	429	3	99	3	4
## 804	1100	4	86	3	3
## 805	132	2	67	3	2
## 806	1790	4	90	3	3
## 807	1399	1	93	4	2
## 808	217	3	80	3	1
## 809	1729	2	33	3	1
## 810	233	3	51	3	1
## 811	239	3	66	3	2
## 812	1415	1	81	3	1
## 813	507	4	77	3	2
## 814	1625	4	98	3	5
## 815	893	2	98	2	1
## 816	1238	1	60	3	1
## 817	833	3	52	2	2

## 818	817	3	49	3	3
## 819	198	2	35	2	1
## 820	1933	4	84	3	2
## 821	1607	2	35	4	1
## 822	349	4	45	3	2
## 823	2035	4	95	2	2
## 824	1160	3	72	3	1
## 825	1614	3	76	3	2
## 826	1069	4	40	3	5
## 827	1761	1	70	3	3
## 828	1281	3	86	3	2
## 829	1760	3	75	2	1
## 830	644	1	99	3	5
## 831	1002	4	42	3	2
## 832	167	4	50	3	1
## 833	1216	4	78	2	1
## 834	1193	3	54	3	1
## 835	1278	4	37	2	4
## 836	626	1	69	3	3
## 837	1394	3	54	3	1
## 838	621	4	74	4	2
## 839	1827	3	92	2	3
## 840	1867	4	91	2	5
## 841	405	3	54	3	1
## 842	1419	2	51	2	3
## 843	867	3	81	2	4
## 844	1344	4	86	3	3
## 845	1779	4	32	1	2
## 846	536	3	79	3	2
## 847	201	2	79	3	1
## 848	417	3	48	4	3
## 849	492	3	68	2	2
## 850	1918	3	61	4	1
## 851	175	2	71	1	2
## 852	41	4	83	2	1
## 853	15	4	49	2	2
## 854	412	2	68	4	2
## 855	1886	4	44	2	2
## 856	1492	4	76	3	1
## 857	297	4	88	3	1
## 858	442	3	48	2	3
## 859	200	3	94	3	1
## 860	1295	1	73	3	3
## 861	1297	2	40	2	1
## 862	1293	4	56	2	3
## 863	502	1	67	4	2
## 864	746	4	49	3	4
## 865	1465	2	55	3	3
## 866	1363	4	54	3	3
## 867	333	3	100	3	2
## 868	1503	3	78	3	2
## 869	1195	1	83	3	1
## 870	269	2	37	3	2
##	JobSatisfaction	MonthlyIncome	MonthlyRate	NumCompaniesWorked	



## 1	4	4403	9250	2
## 2	3	19626	17544	1
## 3	4	9362	19944	2
## 4	4	10422	24032	1
## 5	4	3760	17218	1
## 6	1	8793	4809	1
## 7	3	2127	5561	2
## 8	4	6694	24223	2
## 9	3	2220	18410	1
## 10	3	5063	15332	1
## 11	3	19392	22539	7
## 12	4	2706	10494	1
## 13	3	10221	18869	3
## 14	2	2476	17434	1
## 15	1	3423	22957	6
## 16	3	6932	24406	1
## 17	1	6725	13554	1
## 18	3	5258	16044	2
## 19	4	2932	5586	0
## 20	1	5033	9364	2
## 21	2	8847	13934	2
## 22	2	8120	18597	3
## 23	3	5679	19627	3
## 24	1	5332	21602	7
## 25	4	6949	12291	0
## 26	2	18213	8751	7
## 27	2	9924	12355	0
## 28	1	8224	18385	0
## 29	1	10448	5843	6
## 30	4	4258	26589	0
## 31	4	4668	22812	0
## 32	2	2028	13637	1
## 33	2	16872	14977	3
## 34	3	2258	16340	6
## 35	4	9679	10138	8
## 36	2	2794	26062	1
## 37	1	10306	21530	9
## 38	1	6134	8658	5
## 39	2	19717	4022	6
## 40	4	2791	21981	0
## 41	2	16291	22577	4
## 42	3	6632	12388	0
## 43	1	2587	24941	4
## 44	4	19613	26362	8
## 45	3	1223	16901	1
## 46	4	3673	16458	1
## 47	2	6735	12147	6
## 48	3	8740	5569	0
## 49	2	1878	8059	1
## 50	2	2024	5970	6
## 51	1	2619	14561	3
## 52	1	19701	22456	3
## 53	4	2011	19982	1
## 54	2	4447	23163	1

## 55	4	4424	20682	1
## 56	1	2289	20520	1
## 57	3	2759	20366	6
## 58	1	4723	16213	1
## 59	4	13603	11677	2
## 60	4	1118	8040	1
## 61	4	10325	5518	1
## 62	3	7094	5747	3
## 63	3	3067	6393	0
## 64	3	1514	8018	1
## 65	2	2210	3372	1
## 66	2	3298	15053	0
## 67	4	6646	19368	1
## 68	4	2647	13672	1
## 69	1	2194	5868	4
## 70	4	2115	15881	1
## 71	4	2782	21412	3
## 72	1	8463	23490	0
## 73	3	5916	15497	3
## 74	4	4766	9051	3
## 75	2	8446	21534	9
## 76	4	4011	10781	1
## 77	3	7083	12288	1
## 78	1	17567	3156	1
## 79	4	8865	16840	6
## 80	4	1129	17536	1
## 81	2	4777	14382	5
## 82	3	6883	5151	2
## 83	3	5321	14284	2
## 84	1	5974	17001	4
## 85	2	5410	2323	9
## 86	4	13726	21829	3
## 87	1	4960	11825	2
## 88	2	3743	10074	1
## 89	3	8726	2975	1
## 90	1	18947	22822	3
## 91	4	1702	12106	1
## 92	1	7336	11162	1
## 93	3	2090	2396	6
## 94	3	6142	4223	3
## 95	2	19926	17053	3
## 96	3	4907	24532	1
## 97	2	16606	11380	8
## 98	4	5163	15850	5
## 99	2	3180	4668	0
## 100	2	3294	3708	5
## 101	1	2099	7679	0
## 102	4	10793	8386	1
## 103	3	6538	12740	9
## 104	1	2819	8544	2
## 105	2	16598	19764	4
## 106	4	4420	13421	1
## 107	3	4319	26283	1
## 108	2	19636	25811	4

## 109	2	8926	10842	4
## 110	1	2439	11288	1
## 111	3	2703	22088	1
## 112	4	17099	13829	2
## 113	2	10445	15322	7
## 114	1	5093	4761	2
## 115	1	8966	21026	3
## 116	2	7642	4814	1
## 117	4	4950	20623	0
## 118	2	4025	23679	4
## 119	3	2451	4609	4
## 120	4	6687	6163	1
## 121	1	11713	20335	9
## 122	1	2380	25479	1
## 123	1	10761	19239	4
## 124	4	4028	7791	0
## 125	4	4554	20260	1
## 126	4	5204	13586	1
## 127	1	3919	4681	1
## 128	4	5906	23888	0
## 129	3	4081	20003	1
## 130	1	13225	7739	2
## 131	2	4187	3356	1
## 132	4	4507	8191	3
## 133	4	4523	4386	0
## 134	2	5295	7693	4
## 135	3	5257	6227	1
## 136	2	4244	9931	1
## 137	1	2319	6689	1
## 138	3	10739	13943	8
## 139	1	2404	4303	7
## 140	4	7428	14506	2
## 141	2	13402	18235	4
## 142	3	2372	26076	1
## 143	3	10845	24208	6
## 144	4	6502	22825	4
## 145	3	6377	13888	5
## 146	3	4649	16928	1
## 147	2	2756	4673	1
## 148	1	6392	10589	2
## 149	2	3597	6409	8
## 150	1	4877	20460	0
## 151	1	4233	11512	2
## 152	4	5396	21703	1
## 153	3	5484	16985	1
## 154	2	6870	15530	3
## 155	2	2008	6896	1
## 156	3	4736	6069	7
## 157	2	5677	4258	3
## 158	4	12169	13547	7
## 159	1	10820	11535	8
## 160	1	13191	23281	3
## 161	4	5126	15998	1
## 162	1	8722	12355	1

## 163	3	7104	20431	0
## 164	1	6545	23016	3
## 165	2	8020	5100	0
## 166	3	2044	22052	1
## 167	2	16413	3498	3
## 168	3	16184	22578	4
## 169	1	5577	22087	3
## 170	4	2514	26968	4
## 171	4	5304	25275	7
## 172	2	5467	2125	8
## 173	3	10527	8984	5
## 174	3	8380	21708	0
## 175	3	14852	13938	6
## 176	2	2070	25326	1
## 177	1	19859	21199	5
## 178	1	2042	15346	6
## 179	4	8998	15589	1
## 180	4	8686	12930	4
## 181	2	10274	19588	2
## 182	1	6893	19461	3
## 183	3	4739	16090	4
## 184	2	8376	9150	4
## 185	3	3755	17872	1
## 186	4	2070	2613	1
## 187	3	5206	4973	1
## 188	2	15972	21086	6
## 189	2	19144	15815	3
## 190	3	4221	8863	1
## 191	4	5775	11934	1
## 192	1	9637	8277	2
## 193	3	4810	26314	2
## 194	4	4051	19658	2
## 195	4	3904	4050	0
## 196	4	2723	23231	1
## 197	4	2075	18725	3
## 198	2	13120	11879	6
## 199	4	10248	2094	3
## 200	2	2127	9100	1
## 201	2	13194	17071	4
## 202	2	6220	7346	1
## 203	3	6162	19124	1
## 204	2	2216	3872	7
## 205	2	3931	20990	2
## 206	1	2559	7508	1
## 207	3	5346	9489	8
## 208	1	6673	11354	7
## 209	1	3204	10415	5
## 210	3	8189	21196	3
## 211	2	13570	5640	0
## 212	3	18303	7770	6
## 213	4	4680	15232	3
## 214	4	6062	4051	9
## 215	4	2045	15174	0
## 216	3	2345	8045	2

## 217	3	9824	22174	3
## 218	4	17174	2437	3
## 219	3	2632	23910	1
## 220	4	2875	9973	1
## 221	4	6274	18686	1
## 222	1	4286	5630	2
## 223	4	5368	16130	1
## 224	3	1563	12530	1
## 225	4	4771	14293	2
## 226	2	3748	4077	1
## 227	4	1951	10910	1
## 228	2	2328	12392	1
## 229	3	4999	17519	0
## 230	3	13966	11652	2
## 231	4	5770	5388	1
## 232	4	2014	9687	1
## 233	3	12936	24164	7
## 234	1	5940	17011	2
## 235	4	16959	19494	1
## 236	3	10609	14922	5
## 237	3	18880	17312	5
## 238	4	6322	18089	1
## 239	2	2187	19655	4
## 240	1	13269	21981	5
## 241	1	7406	6950	1
## 242	2	18061	13035	3
## 243	2	2703	4956	0
## 244	1	4400	15182	3
## 245	4	5056	17689	1
## 246	4	2532	6054	6
## 247	4	7143	25713	1
## 248	2	2269	18024	0
## 249	4	5467	13953	3
## 250	1	16595	5626	7
## 251	3	2008	20439	1
## 252	4	5079	25952	4
## 253	3	2274	6153	1
## 254	1	2956	21495	0
## 255	2	13757	25178	2
## 256	3	2438	24978	4
## 257	2	2789	3909	1
## 258	1	4779	12761	7
## 259	4	9713	24444	2
## 260	3	3977	7298	6
## 261	4	2785	11882	7
## 262	1	2362	7568	6
## 263	4	2436	22149	5
## 264	4	2157	18203	1
## 265	3	2774	13257	0
## 266	2	2426	16479	0
## 267	1	17007	11929	7
## 268	2	1393	24852	1
## 269	3	5968	18079	1
## 270	1	9957	9096	0

## 271	3	5154	19665	4
## 272	2	5433	19332	1
## 273	3	3540	7018	1
## 274	1	5647	13494	4
## 275	2	18722	13339	8
## 276	1	19943	18575	4
## 277	2	2244	24440	1
## 278	4	2455	10675	0
## 279	3	5744	26959	1
## 280	3	4035	16143	0
## 281	4	7847	6069	1
## 282	1	4721	3119	2
## 283	4	6513	9060	4
## 284	4	7547	7143	4
## 285	3	2844	6004	1
## 286	3	5207	22949	1
## 287	2	2472	26092	1
## 288	4	2661	8758	0
## 289	4	9738	22952	0
## 290	4	2572	20317	1
## 291	4	2270	11005	3
## 292	2	5674	6927	7
## 293	2	2279	11781	1
## 294	2	11957	17231	0
## 295	4	16437	17381	1
## 296	3	2660	20232	7
## 297	3	9547	14074	1
## 298	3	6074	22887	1
## 299	1	2321	10322	0
## 300	4	3464	24737	5
## 301	2	6524	8891	1
## 302	1	9069	11031	1
## 303	2	3537	23737	5
## 304	3	5098	18698	1
## 305	3	2479	26227	4
## 306	4	3162	10778	0
## 307	4	2380	20165	4
## 308	4	2979	22478	3
## 309	2	6385	12992	3
## 310	2	4851	15678	0
## 311	4	5484	13008	9
## 312	3	13237	20364	7
## 313	3	4084	4156	1
## 314	3	6132	13983	2
## 315	1	5405	11924	8
## 316	4	4163	8571	1
## 317	3	2231	11314	6
## 318	3	4617	14120	1
## 319	4	6120	3567	3
## 320	4	2994	21221	1
## 321	2	2332	3974	6
## 322	4	2691	7660	1
## 323	4	3761	2373	9
## 324	1	4615	21029	8

## 325	4	12742	7060	1
## 326	3	2318	17808	1
## 327	4	19049	3549	0
## 328	1	5410	11189	6
## 329	2	2133	18115	1
## 330	1	16799	16616	0
## 331	3	15379	22384	4
## 332	4	10400	25812	1
## 333	2	2342	11092	1
## 334	1	7412	6009	1
## 335	4	18844	21922	9
## 336	3	4508	3129	1
## 337	4	4968	18500	1
## 338	4	7756	22266	0
## 339	3	4728	17251	3
## 340	1	2341	19715	1
## 341	1	3419	13072	9
## 342	4	3867	14222	1
## 343	4	7119	21214	4
## 344	3	2083	22653	1
## 345	1	4115	13192	8
## 346	1	13341	25098	0
## 347	3	4033	15834	2
## 348	2	6397	26767	1
## 349	3	2290	4279	2
## 350	4	11103	20420	7
## 351	1	13348	14842	9
## 352	4	6929	12241	4
## 353	4	4422	21203	3
## 354	4	4069	8841	3
## 355	3	10447	26458	0
## 356	1	4759	15891	3
## 357	2	2368	23300	1
## 358	2	2546	18300	5
## 359	4	6162	10877	1
## 360	4	3210	20251	0
## 361	3	19999	5678	0
## 362	1	1091	10642	1
## 363	4	19845	25846	1
## 364	3	19436	5949	0
## 365	3	19187	6992	4
## 366	1	13212	18256	9
## 367	2	4444	22534	4
## 368	1	5473	19345	0
## 369	3	2073	12826	2
## 370	4	5055	10557	7
## 371	1	4148	11275	1
## 372	1	8412	2890	0
## 373	1	5210	20308	1
## 374	2	3936	9953	1
## 375	1	2728	21082	1
## 376	4	14411	24450	1
## 377	1	2743	8269	1
## 378	4	5087	2900	3

## 379	4	2168	26933	0
## 380	3	2132	11539	4
## 381	3	18300	16375	4
## 382	3	2942	8916	1
## 383	1	5486	24795	4
## 384	1	2322	9518	3
## 385	3	2461	10332	9
## 386	1	13582	16292	1
## 387	3	8789	9096	1
## 388	4	4262	22645	4
## 389	4	4502	7439	3
## 390	2	2174	9150	1
## 391	1	6500	13305	5
## 392	4	4157	21436	7
## 393	1	3065	3995	1
## 394	1	10266	2845	4
## 395	4	2515	9068	5
## 396	4	2695	7747	0
## 397	3	17861	2288	6
## 398	3	2742	3072	1
## 399	3	6306	26236	1
## 400	3	10209	19719	5
## 401	4	6091	24793	2
## 402	3	5265	16439	2
## 403	3	2105	5411	4
## 404	1	8008	22792	4
## 405	1	2559	17852	1
## 406	4	16627	2671	4
## 407	4	5468	13402	1
## 408	3	2741	6865	1
## 409	4	15427	22021	2
## 410	1	17159	5200	6
## 411	1	2342	8635	0
## 412	3	9241	15869	1
## 413	2	3022	10227	4
## 414	4	4648	26075	8
## 415	3	2351	12253	0
## 416	4	5762	24442	2
## 417	4	2564	7181	0
## 418	4	3688	7122	4
## 419	4	6474	9961	1
## 420	3	11935	21526	1
## 421	2	4325	17736	1
## 422	3	4449	23866	3
## 423	3	6172	20739	4
## 424	4	1611	19305	1
## 425	1	4724	24232	1
## 426	4	10798	5268	5
## 427	3	1274	7152	1
## 428	3	3230	10531	1
## 429	3	3730	9571	0
## 430	1	5957	23687	6
## 431	3	4478	5242	1
## 432	3	3544	8532	9



## 433	1	4284	22710	3
## 434	1	2109	10007	1
## 435	2	9705	20652	2
## 436	2	6214	3415	1
## 437	3	4382	16374	6
## 438	1	2867	20006	0
## 439	3	2683	3810	1
## 440	4	7625	19383	0
## 441	3	4998	2338	4
## 442	3	2974	25412	9
## 443	3	3485	14935	2
## 444	4	3195	4167	4
## 445	4	19328	14218	7
## 446	4	3420	10205	7
## 447	4	4735	9867	7
## 448	1	5538	5696	5
## 449	4	2406	5456	1
## 450	1	4385	24162	1
## 451	4	4878	21653	0
## 452	2	3420	21158	1
## 453	4	5813	13492	1
## 454	3	5487	10410	1
## 455	1	15402	17997	7
## 456	2	19833	4349	1
## 457	4	5476	22589	1
## 458	4	5441	8423	0
## 459	1	2066	10494	2
## 460	4	5810	22604	1
## 461	3	2093	9260	4
## 462	2	2013	10950	2
## 463	4	9208	6645	4
## 464	4	5238	6670	2
## 465	3	2437	15587	9
## 466	4	3944	4306	5
## 467	4	2644	17001	3
## 468	4	3038	22002	3
## 469	1	4969	21813	8
## 470	1	4450	26250	1
## 471	2	2226	6073	1
## 472	4	2439	14753	1
## 473	1	13245	15067	4
## 474	4	3452	9752	5
## 475	3	2207	22482	1
## 476	4	5772	20445	4
## 477	3	6334	24558	4
## 478	3	4306	4267	5
## 479	1	2950	17363	9
## 480	4	13744	15471	1
## 481	1	5373	6225	0
## 482	4	2356	14871	3
## 483	4	5747	26496	1
## 484	1	4257	13939	4
## 485	4	10312	3465	1
## 486	4	5993	19479	8

## 487	4	1081	16019	1
## 488	3	2911	15170	1
## 489	3	5381	19294	9
## 490	3	6142	7360	3
## 491	1	18665	25594	9
## 492	1	16880	22422	4
## 493	3	5869	23413	9
## 494	2	8606	21195	1
## 495	3	5673	6060	1
## 496	3	16307	5594	2
## 497	4	2654	9655	3
## 498	4	2326	11411	1
## 499	3	5237	16577	6
## 500	3	5736	3987	6
## 501	1	10008	12023	7
## 502	3	2028	12947	5
## 503	3	2655	11740	2
## 504	1	9980	10195	1
## 505	3	17169	26703	3
## 506	2	5878	15624	3
## 507	3	2851	9150	1
## 508	2	10596	15395	2
## 509	4	2793	2539	4
## 510	3	19545	16280	1
## 511	4	5343	5982	1
## 512	3	10920	3449	3
## 513	3	3433	17360	6
## 514	4	13458	15146	1
## 515	4	2610	2851	1
## 516	2	5482	16321	5
## 517	2	2413	18798	1
## 518	2	2766	8952	8
## 519	4	4627	23631	0
## 520	4	2587	10261	1
## 521	4	2553	8306	1
## 522	2	2408	7324	1
## 523	1	9724	18787	2
## 524	3	19502	2125	1
## 525	4	2177	8456	3
## 526	2	7525	23537	2
## 527	1	5006	6319	4
## 528	1	6833	17089	1
## 529	3	2859	26278	1
## 530	2	4963	4510	9
## 531	3	8823	24608	0
## 532	3	6815	21447	6
## 533	3	2700	23779	1
## 534	4	6667	16542	5
## 535	1	2119	4759	1
## 536	4	2089	5228	4
## 537	2	7351	20619	7
## 538	3	2696	24017	0
## 539	2	3202	21972	1
## 540	1	5155	2253	7

## 541	3	3491	11309	1
## 542	1	3143	6076	6
## 543	3	2566	25326	1
## 544	3	6553	7259	9
## 545	1	4381	7530	1
## 546	4	2929	20338	1
## 547	2	7403	22477	4
## 548	3	5094	11983	6
## 549	2	12061	26707	3
## 550	2	2177	8318	1
## 551	3	19189	19562	1
## 552	4	4936	23965	1
## 553	4	3886	4223	1
## 554	3	2259	5543	4
## 555	4	4876	14242	9
## 556	3	9602	3010	4
## 557	3	3780	23428	7
## 558	4	3622	22794	1
## 559	2	4434	11806	1
## 560	3	5296	20156	1
## 561	2	2088	15062	4
## 562	3	15787	21624	2
## 563	2	2811	12086	9
## 564	3	11031	26862	4
## 565	3	3833	24375	3
## 566	4	2436	13422	6
## 567	1	2176	19737	4
## 568	1	9714	5323	1
## 569	3	6244	7824	7
## 570	3	13973	4161	3
## 571	2	4393	26841	5
## 572	4	2693	8870	1
## 573	4	6834	19255	1
## 574	3	6799	22128	1
## 575	2	6272	7428	1
## 576	3	5993	2689	1
## 577	1	2858	11473	4
## 578	3	3162	7973	3
## 579	3	5042	3140	0
## 580	4	6623	4204	1
## 581	4	3669	9075	3
## 582	4	15992	15901	2
## 583	4	5811	24539	3
## 584	2	4779	3698	1
## 585	4	6465	19121	2
## 586	4	2741	16523	8
## 587	4	5329	15717	7
## 588	1	3407	6986	7
## 589	3	3629	19106	4
## 590	1	4014	16002	3
## 591	3	2814	10293	1
## 592	2	4599	7815	0
## 593	3	2909	15747	3
## 594	1	3211	22102	1

## 595	3	10435	25800	1
## 596	1	4037	21816	1
## 597	2	10903	9129	3
## 598	3	3448	13436	6
## 599	2	6142	5174	1
## 600	4	2293	3020	2
## 601	2	2033	7103	1
## 602	1	4087	25174	4
## 603	1	11416	17802	0
## 604	4	3131	26342	1
## 605	2	2760	14630	1
## 606	3	14814	13514	3
## 607	3	5473	24668	7
## 608	1	5605	19191	1
## 609	1	3578	23577	0
## 610	4	2342	21437	0
## 611	4	5363	10846	0
## 612	3	6811	2112	2
## 613	1	2707	21509	7
## 614	2	2121	9947	1
## 615	3	7264	9977	5
## 616	4	3986	11912	1
## 617	2	3838	8192	8
## 618	1	5454	4009	5
## 619	1	9991	21457	4
## 620	3	1281	16900	1
## 621	4	2926	19783	1
## 622	3	5067	6759	1
## 623	4	3280	13551	2
## 624	4	8837	16642	1
## 625	1	2561	5355	7
## 626	3	2517	3208	1
## 627	3	4162	15211	1
## 628	4	11510	15682	0
## 629	2	10976	15813	3
## 630	2	8621	17654	1
## 631	4	2662	7975	8
## 632	4	9888	6770	1
## 633	4	6861	4981	8
## 634	4	2835	2561	5
## 635	1	9985	9262	8
## 636	4	2376	26537	1
## 637	1	17665	14399	0
## 638	3	8628	22914	1
## 639	4	2725	21630	1
## 640	1	3041	16346	0
## 641	3	2693	13335	1
## 642	1	4448	10748	2
## 643	1	16756	17323	7
## 644	1	2307	14460	1
## 645	1	2107	20293	6
## 646	4	10855	8552	7
## 647	3	1904	13556	1
## 648	3	2305	6217	1

## 649	1	4312	23016	0
## 650	1	2166	3339	3
## 651	1	2450	21731	1
## 652	4	5220	10893	0
## 653	3	13499	13782	9
## 654	3	12504	23978	3
## 655	3	3894	9129	5
## 656	1	4741	22722	1
## 657	2	12490	15736	5
## 658	4	16032	24456	3
## 659	2	6032	10110	6
## 660	2	6499	22656	1
## 661	4	5309	21146	1
## 662	3	2768	8416	3
## 663	4	10368	5596	4
## 664	4	3917	9541	1
## 665	3	4568	10034	0
## 666	3	6294	23060	8
## 667	4	7918	6599	1
## 668	4	3408	6705	7
## 669	3	4883	22845	1
## 670	4	17779	23474	3
## 671	3	13664	25258	4
## 672	4	5505	3921	1
## 673	1	4898	11827	0
## 674	2	2022	16612	1
## 675	3	3517	22490	7
## 676	2	18789	9946	2
## 677	2	5228	23361	0
## 678	3	6323	26849	1
## 679	2	5131	9192	7
## 680	3	2329	11737	3
## 681	1	4256	18154	1
## 682	4	2258	15238	7
## 683	3	5347	7419	6
## 684	4	9439	23402	3
## 685	4	2713	6672	1
## 686	2	10648	14394	1
## 687	4	7553	22930	0
## 688	2	2622	13248	6
## 689	4	1102	9241	1
## 690	2	2592	7129	5
## 691	3	6077	14814	3
## 692	2	11849	10268	1
## 693	4	6781	17078	3
## 694	4	2285	3427	9
## 695	4	9525	7677	1
## 696	4	3294	13137	1
## 697	4	15202	5602	2
## 698	2	5914	9945	8
## 699	4	1569	18420	1
## 700	2	19081	10849	5
## 701	2	2804	15434	1
## 702	3	5714	5829	1

## 703	4	10377	13755	4
## 704	2	2148	6889	0
## 705	3	2267	25657	8
## 706	4	6230	13430	7
## 707	4	6854	15696	4
## 708	2	2109	24609	9
## 709	3	3702	16376	1
## 710	1	17924	4544	1
## 711	1	11916	25927	1
## 712	4	14118	22102	3
## 713	2	2559	16620	5
## 714	4	9699	7246	4
## 715	1	7587	14229	1
## 716	3	1555	11585	1
## 717	3	6578	2706	1
## 718	3	3660	7909	3
## 719	4	4581	10414	3
## 720	2	7655	8039	0
## 721	3	9434	9606	1
## 722	3	5768	26493	3
## 723	1	2996	20284	5
## 724	4	8858	15669	0
## 725	3	3968	13624	4
## 726	3	4898	7505	0
## 727	4	2973	21222	5
## 728	3	3815	5972	1
## 729	4	2340	23213	1
## 730	4	2523	19299	0
## 731	2	4765	23814	4
## 732	3	5238	17778	4
## 733	2	2863	19555	1
## 734	3	4707	23914	8
## 735	4	2972	22061	1
## 736	3	6500	26997	0
## 737	4	12031	8828	0
## 738	4	5171	16490	5
## 739	3	4601	6179	1
## 740	4	3681	14004	4
## 741	3	8639	24835	2
## 742	4	11557	25291	9
## 743	4	4285	3031	1
## 744	2	3295	12862	1
## 745	3	4907	13684	0
## 746	1	2296	10036	0
## 747	1	2335	3157	4
## 748	1	5343	25755	0
## 749	1	3907	3622	1
## 750	4	2500	10515	0
## 751	4	2323	17205	1
## 752	2	2302	8319	1
## 753	3	11245	20689	2
## 754	2	7314	14011	5
## 755	3	13549	24001	9
## 756	3	3708	2104	2

## 757	4	4014	19170	1
## 758	3	6651	21534	2
## 759	3	3306	26176	7
## 760	2	18824	2493	2
## 761	1	2404	11479	6
## 762	4	16752	12982	1
## 763	2	6151	22074	1
## 764	3	6347	24920	0
## 765	4	3737	2243	0
## 766	1	5769	23447	1
## 767	3	3376	18863	1
## 768	1	10932	11373	3
## 769	4	7379	17433	2
## 770	3	5593	17970	1
## 771	4	4682	4317	3
## 772	1	10453	2137	1
## 773	3	10938	6420	0
## 774	3	3388	21777	0
## 775	4	10124	18611	2
## 776	3	3505	19630	1
## 777	3	2064	15428	0
## 778	1	2827	14947	1
## 779	4	2570	11925	1
## 780	4	4787	26124	9
## 781	2	3140	21728	1
## 782	3	4553	20978	1
## 783	2	2277	22650	3
## 784	3	4539	4905	1
## 785	2	4978	3536	7
## 786	2	16422	8847	3
## 787	3	13116	22984	2
## 788	2	4941	17747	2
## 789	1	19038	19805	8
## 790	2	2096	18830	1
## 791	1	4789	23070	4
## 792	2	2311	5711	2
## 793	3	7756	14199	3
## 794	3	10096	8202	1
## 795	4	6804	23793	1
## 796	1	3348	3164	1
## 797	4	13496	7501	0
## 798	1	2398	15999	1
## 799	2	1859	6148	1
## 800	1	6842	26308	6
## 801	1	5376	3193	2
## 802	4	6582	8346	4
## 803	1	17068	5355	1
## 804	1	9582	10333	0
## 805	2	2042	25043	4
## 806	1	8321	25949	7
## 807	3	6232	12477	2
## 808	4	2323	11992	1
## 809	4	2862	3811	1
## 810	2	3058	13364	0

## 811	1	3072	11012	1
## 812	4	3229	4910	4
## 813	3	4260	5915	1
## 814	3	19658	5220	3
## 815	2	2899	12102	0
## 816	4	2781	6311	0
## 817	4	6877	20234	5
## 818	3	11691	25995	0
## 819	4	2720	11162	0
## 820	3	9854	23352	3
## 821	4	3312	18783	3
## 822	4	6931	10732	2
## 823	3	6712	8978	1
## 824	3	2610	6233	1
## 825	3	4663	12421	9
## 826	4	19627	21445	9
## 827	3	8161	19002	2
## 828	1	4538	6039	0
## 829	2	2468	15963	4
## 830	2	18200	7999	1
## 831	1	3633	14039	1
## 832	3	1675	26820	1
## 833	1	3196	12449	1
## 834	1	2552	7172	1
## 835	2	13577	25592	1
## 836	2	8834	24666	1
## 837	3	2996	5182	7
## 838	4	5337	19921	1
## 839	2	10333	19271	8
## 840	2	19665	13583	4
## 841	3	1420	25233	1
## 842	1	7988	9769	1
## 843	4	13826	19028	3
## 844	4	8500	5494	0
## 845	4	6029	25353	5
## 846	1	4558	13535	1
## 847	2	1483	16102	1
## 848	4	9613	10942	0
## 849	3	6380	6110	2
## 850	4	2544	7102	0
## 851	3	4559	24788	3
## 852	3	2206	16117	1
## 853	3	4193	12682	0
## 854	1	5661	4824	0
## 855	2	4788	25388	0
## 856	3	2404	16192	1
## 857	1	2657	8556	5
## 858	3	8943	14034	1
## 859	1	2238	6961	2
## 860	4	7978	14075	1
## 861	3	2838	4257	0
## 862	4	10231	20364	3
## 863	4	5304	4652	8
## 864	3	13770	10225	9



## 865	4	9380	14720	4
## 866	4	7898	18706	1
## 867	4	4465	12069	0
## 868	3	4591	24200	3
## 869	3	4477	20100	4
## 870	2	4425	15986	5
##	PercentSalaryHike	PerformanceRating	RelationshipSatisfaction	
## 1	11	3	3	
## 2	14	3	1	
## 3	11	3	3	
## 4	19	3	3	
## 5	13	3	3	
## 6	21	4	3	
## 7	12	3	1	
## 8	14	3	3	
## 9	19	3	4	
## 10	14	3	2	
## 11	13	3	4	
## 12	15	3	2	
## 13	21	4	2	
## 14	18	3	1	
## 15	12	3	3	
## 16	13	3	4	
## 17	12	3	3	
## 18	14	3	3	
## 19	14	3	1	
## 20	15	3	4	
## 21	11	3	3	
## 22	12	3	4	
## 23	13	3	2	
## 24	13	3	4	
## 25	14	3	1	
## 26	11	3	3	
## 27	11	3	4	
## 28	17	3	1	
## 29	13	3	2	
## 30	18	3	1	
## 31	17	3	4	
## 32	18	3	4	
## 33	12	3	2	
## 34	12	3	2	
## 35	24	4	2	
## 36	20	4	3	
## 37	17	3	3	
## 38	13	3	2	
## 39	14	3	1	
## 40	12	3	1	
## 41	22	4	4	
## 42	13	3	1	
## 43	16	3	2	
## 44	22	4	4	
## 45	22	4	4	
## 46	13	3	3	
## 47	15	3	2	

## 48	14	3	2
## 49	14	3	4
## 50	18	3	4
## 51	17	3	4
## 52	21	4	3
## 53	13	3	4
## 54	12	3	2
## 55	23	4	4
## 56	20	4	2
## 57	12	3	4
## 58	18	3	4
## 59	18	3	1
## 60	14	3	4
## 61	11	3	1
## 62	12	3	1
## 63	19	3	3
## 64	16	3	3
## 65	13	3	1
## 66	12	3	4
## 67	13	3	2
## 68	13	3	3
## 69	13	3	4
## 70	12	3	2
## 71	22	4	1
## 72	18	3	4
## 73	13	3	1
## 74	11	3	1
## 75	19	3	3
## 76	23	4	4
## 77	14	3	4
## 78	15	3	2
## 79	12	3	4
## 80	11	3	3
## 81	15	3	1
## 82	16	3	2
## 83	11	3	4
## 84	13	3	1
## 85	11	3	4
## 86	13	3	1
## 87	12	3	4
## 88	24	4	4
## 89	15	3	4
## 90	12	3	4
## 91	23	4	3
## 92	13	3	1
## 93	15	3	2
## 94	16	3	3
## 95	15	3	2
## 96	25	4	3
## 97	12	3	4
## 98	14	3	4
## 99	13	3	3
## 100	17	3	1
## 101	14	3	2

## 102	18	3	1
## 103	15	3	1
## 104	16	3	1
## 105	12	3	2
## 106	22	4	2
## 107	13	3	1
## 108	18	3	1
## 109	22	4	4
## 110	14	3	4
## 111	14	3	4
## 112	15	3	2
## 113	19	3	4
## 114	11	3	1
## 115	15	3	4
## 116	13	3	4
## 117	14	3	2
## 118	13	3	1
## 119	12	3	1
## 120	11	3	4
## 121	14	3	1
## 122	11	3	4
## 123	12	3	3
## 124	20	4	1
## 125	18	3	1
## 126	11	3	4
## 127	22	4	2
## 128	13	3	4
## 129	14	3	1
## 130	12	3	4
## 131	13	3	2
## 132	12	3	3
## 133	11	3	4
## 134	21	4	3
## 135	11	3	2
## 136	24	4	4
## 137	11	3	4
## 138	11	3	3
## 139	21	4	4
## 140	12	3	1
## 141	12	3	1
## 142	12	3	4
## 143	13	3	2
## 144	14	3	2
## 145	20	4	2
## 146	14	3	1
## 147	13	3	4
## 148	13	3	4
## 149	22	4	4
## 150	21	4	2
## 151	17	3	3
## 152	12	3	4
## 153	14	3	3
## 154	12	3	1
## 155	14	3	2

## 156	12	3	2
## 157	14	3	3
## 158	11	3	4
## 159	11	3	3
## 160	17	3	3
## 161	12	3	3
## 162	12	3	1
## 163	12	3	4
## 164	13	3	3
## 165	15	3	3
## 166	13	3	4
## 167	16	3	2
## 168	19	3	3
## 169	12	3	2
## 170	22	4	1
## 171	23	4	4
## 172	18	3	3
## 173	11	3	4
## 174	14	3	4
## 175	13	3	3
## 176	11	3	3
## 177	13	3	4
## 178	14	3	2
## 179	14	3	4
## 180	22	4	3
## 181	18	3	2
## 182	15	3	4
## 183	12	3	4
## 184	18	3	4
## 185	11	3	1
## 186	23	4	4
## 187	17	3	3
## 188	14	3	3
## 189	14	3	1
## 190	15	3	2
## 191	13	3	4
## 192	14	3	4
## 193	14	3	3
## 194	14	3	1
## 195	12	3	4
## 196	11	3	2
## 197	23	4	2
## 198	17	3	2
## 199	14	3	4
## 200	21	4	4
## 201	16	3	4
## 202	17	3	2
## 203	12	3	3
## 204	13	3	4
## 205	11	3	1
## 206	13	3	4
## 207	13	3	2
## 208	19	3	2
## 209	14	3	4

## 210	13	3	3
## 211	23	4	3
## 212	13	3	2
## 213	17	3	1
## 214	13	3	4
## 215	13	3	4
## 216	14	3	3
## 217	19	3	3
## 218	11	3	2
## 219	14	3	3
## 220	20	4	2
## 221	22	4	3
## 222	14	3	4
## 223	25	4	3
## 224	14	3	4
## 225	19	3	4
## 226	13	3	3
## 227	12	3	3
## 228	16	3	1
## 229	21	4	1
## 230	19	3	2
## 231	19	3	1
## 232	13	3	1
## 233	11	3	3
## 234	14	3	4
## 235	12	3	4
## 236	11	3	3
## 237	11	3	1
## 238	12	3	4
## 239	14	3	3
## 240	15	3	3
## 241	21	4	4
## 242	22	4	3
## 243	23	4	4
## 244	12	3	1
## 245	15	3	3
## 246	14	3	3
## 247	14	3	3
## 248	14	3	2
## 249	14	3	1
## 250	16	3	2
## 251	12	3	3
## 252	13	3	4
## 253	14	3	4
## 254	17	3	3
## 255	11	3	3
## 256	13	3	3
## 257	11	3	3
## 258	14	3	2
## 259	13	3	4
## 260	19	3	3
## 261	14	3	3
## 262	13	3	3
## 263	13	3	3

## 264	15	3	2
## 265	12	3	3
## 266	13	3	3
## 267	14	3	4
## 268	12	3	1
## 269	20	4	3
## 270	15	3	3
## 271	22	4	2
## 272	12	3	3
## 273	21	4	4
## 274	13	3	1
## 275	11	3	4
## 276	13	3	4
## 277	13	3	4
## 278	19	3	1
## 279	11	3	4
## 280	16	3	2
## 281	17	3	1
## 282	13	3	3
## 283	17	3	4
## 284	12	3	4
## 285	13	3	4
## 286	12	3	2
## 287	23	4	1
## 288	11	3	3
## 289	14	3	3
## 290	16	3	2
## 291	14	3	4
## 292	15	3	3
## 293	16	3	4
## 294	18	3	1
## 295	21	4	4
## 296	11	3	3
## 297	17	3	3
## 298	24	4	4
## 299	22	4	1
## 300	13	3	4
## 301	14	3	4
## 302	22	4	4
## 303	12	3	4
## 304	19	3	2
## 305	24	4	1
## 306	17	3	4
## 307	18	3	2
## 308	17	3	4
## 309	14	3	4
## 310	22	4	3
## 311	17	3	2
## 312	15	3	3
## 313	12	3	1
## 314	17	3	3
## 315	14	3	4
## 316	17	3	3
## 317	18	3	4

## 318	12	3	2
## 319	12	3	4
## 320	12	3	4
## 321	20	4	3
## 322	12	3	4
## 323	12	3	2
## 324	23	4	1
## 325	16	3	3
## 326	19	3	3
## 327	14	3	4
## 328	17	3	3
## 329	16	3	3
## 330	14	3	3
## 331	14	3	1
## 332	11	3	3
## 333	12	3	3
## 334	11	3	4
## 335	21	4	4
## 336	22	4	2
## 337	11	3	4
## 338	17	3	3
## 339	14	3	4
## 340	13	3	4
## 341	14	3	4
## 342	12	3	2
## 343	15	3	3
## 344	20	4	3
## 345	19	3	3
## 346	12	3	1
## 347	11	3	4
## 348	20	4	1
## 349	13	3	4
## 350	11	3	3
## 351	13	3	2
## 352	11	3	2
## 353	13	3	4
## 354	18	3	3
## 355	13	3	4
## 356	18	3	4
## 357	19	3	3
## 358	16	3	2
## 359	22	4	2
## 360	11	3	3
## 361	14	3	1
## 362	17	3	4
## 363	15	3	4
## 364	19	3	4
## 365	14	3	4
## 366	11	3	4
## 367	13	3	3
## 368	12	3	4
## 369	16	3	4
## 370	16	3	3
## 371	12	3	3

## 372	11	3	3
## 373	18	3	1
## 374	11	3	1
## 375	11	3	1
## 376	13	3	4
## 377	16	3	3
## 378	12	3	3
## 379	18	3	1
## 380	11	3	2
## 381	11	3	2
## 382	23	4	4
## 383	11	3	1
## 384	13	3	3
## 385	12	3	3
## 386	13	3	2
## 387	14	3	1
## 388	12	3	2
## 389	15	3	3
## 390	11	3	3
## 391	17	3	2
## 392	19	3	3
## 393	13	3	4
## 394	19	3	4
## 395	14	3	4
## 396	18	3	2
## 397	13	3	3
## 398	15	3	4
## 399	21	4	1
## 400	18	3	2
## 401	20	4	3
## 402	16	3	2
## 403	12	3	3
## 404	12	3	3
## 405	11	3	4
## 406	14	3	3
## 407	14	3	1
## 408	14	3	3
## 409	16	3	3
## 410	24	4	3
## 411	21	4	3
## 412	12	3	2
## 413	21	4	1
## 414	13	3	3
## 415	16	3	4
## 416	14	3	3
## 417	14	3	3
## 418	18	3	4
## 419	13	3	2
## 420	18	3	3
## 421	15	3	3
## 422	15	3	1
## 423	18	3	2
## 424	15	3	3
## 425	11	3	3



## 426	13	3	3
## 427	13	3	2
## 428	17	3	1
## 429	14	3	4
## 430	13	3	2
## 431	11	3	1
## 432	16	3	2
## 433	20	4	1
## 434	13	3	3
## 435	12	3	2
## 436	18	3	1
## 437	17	3	4
## 438	13	3	4
## 439	14	3	3
## 440	13	3	3
## 441	14	3	4
## 442	17	3	3
## 443	11	3	3
## 444	18	3	1
## 445	17	3	3
## 446	12	3	3
## 447	15	3	4
## 448	18	3	3
## 449	11	3	4
## 450	15	3	1
## 451	13	3	1
## 452	13	3	3
## 453	18	3	4
## 454	14	3	2
## 455	11	3	1
## 456	14	3	2
## 457	11	3	1
## 458	22	4	4
## 459	22	4	4
## 460	16	3	3
## 461	17	3	4
## 462	11	3	3
## 463	11	3	4
## 464	20	4	4
## 465	16	3	4
## 466	11	3	3
## 467	21	4	4
## 468	12	3	2
## 469	18	3	4
## 470	11	3	3
## 471	11	3	3
## 472	24	4	2
## 473	14	3	2
## 474	13	3	2
## 475	16	3	4
## 476	21	4	3
## 477	19	3	4
## 478	12	3	1
## 479	13	3	3

## 480	25	4	1
## 481	12	3	1
## 482	19	3	2
## 483	15	3	2
## 484	18	3	3
## 485	12	3	4
## 486	11	3	1
## 487	13	3	3
## 488	17	3	4
## 489	13	3	4
## 490	11	3	4
## 491	11	3	4
## 492	11	3	2
## 493	11	3	3
## 494	19	3	4
## 495	13	3	1
## 496	14	3	3
## 497	21	4	4
## 498	12	3	3
## 499	13	3	2
## 500	19	3	3
## 501	14	3	4
## 502	14	3	2
## 503	11	3	3
## 504	11	3	3
## 505	19	3	2
## 506	12	3	1
## 507	13	3	2
## 508	11	3	2
## 509	17	3	3
## 510	12	3	4
## 511	11	3	3
## 512	21	4	2
## 513	13	3	1
## 514	12	3	3
## 515	24	4	3
## 516	18	3	4
## 517	18	3	3
## 518	22	4	2
## 519	12	3	1
## 520	16	3	4
## 521	16	3	3
## 522	17	3	3
## 523	17	3	3
## 524	17	3	3
## 525	17	3	1
## 526	12	3	1
## 527	11	3	1
## 528	12	3	4
## 529	18	3	1
## 530	18	3	1
## 531	18	3	1
## 532	13	3	1
## 533	24	4	3

## 534	18	3	2
## 535	11	3	4
## 536	14	3	4
## 537	16	3	3
## 538	11	3	3
## 539	16	3	2
## 540	13	3	4
## 541	13	3	1
## 542	19	3	2
## 543	15	3	4
## 544	14	3	2
## 545	11	3	3
## 546	12	3	2
## 547	11	3	3
## 548	14	3	4
## 549	17	3	3
## 550	16	3	1
## 551	12	3	2
## 552	13	3	4
## 553	21	4	4
## 554	17	3	1
## 555	14	3	4
## 556	11	3	3
## 557	11	3	3
## 558	13	3	4
## 559	13	3	4
## 560	17	3	2
## 561	12	3	3
## 562	14	3	2
## 563	14	3	2
## 564	20	4	3
## 565	21	4	3
## 566	12	3	3
## 567	13	3	4
## 568	11	3	4
## 569	17	3	1
## 570	18	3	4
## 571	21	4	3
## 572	19	3	1
## 573	12	3	3
## 574	21	4	3
## 575	20	4	4
## 576	18	3	3
## 577	14	3	1
## 578	14	3	4
## 579	13	3	4
## 580	11	3	2
## 581	11	3	3
## 582	14	3	2
## 583	16	3	3
## 584	20	4	1
## 585	13	3	4
## 586	15	3	3
## 587	12	3	4

## 588	23	4	2
## 589	18	3	1
## 590	15	3	3
## 591	14	3	2
## 592	23	4	3
## 593	15	3	4
## 594	14	3	4
## 595	13	3	4
## 596	22	4	1
## 597	16	3	1
## 598	22	4	2
## 599	20	4	2
## 600	16	3	1
## 601	13	3	3
## 602	14	3	2
## 603	12	3	3
## 604	13	3	1
## 605	13	3	3
## 606	19	3	3
## 607	11	3	4
## 608	24	4	3
## 609	12	3	4
## 610	19	3	4
## 611	12	3	2
## 612	17	3	1
## 613	20	4	1
## 614	13	3	2
## 615	11	3	1
## 616	14	3	3
## 617	11	3	4
## 618	21	4	3
## 619	15	3	1
## 620	18	3	3
## 621	18	3	2
## 622	19	3	3
## 623	16	3	3
## 624	16	3	3
## 625	11	3	3
## 626	11	3	2
## 627	12	3	3
## 628	14	3	2
## 629	18	3	2
## 630	14	3	2
## 631	20	4	2
## 632	21	4	1
## 633	12	3	3
## 634	22	4	1
## 635	16	3	1
## 636	13	3	2
## 637	17	3	4
## 638	18	3	3
## 639	11	3	2
## 640	11	3	2
## 641	22	4	2

## 642	12	3	2
## 643	15	3	2
## 644	23	4	2
## 645	17	3	1
## 646	11	3	1
## 647	12	3	4
## 648	15	3	3
## 649	14	3	2
## 650	14	3	2
## 651	19	3	2
## 652	18	3	2
## 653	17	3	3
## 654	21	4	2
## 655	16	3	3
## 656	13	3	3
## 657	16	3	4
## 658	20	4	1
## 659	15	3	4
## 660	13	3	3
## 661	15	3	4
## 662	12	3	3
## 663	12	3	2
## 664	20	4	1
## 665	20	4	3
## 666	12	3	4
## 667	14	3	4
## 668	13	3	1
## 669	18	3	1
## 670	14	3	1
## 671	13	3	1
## 672	14	3	3
## 673	14	3	4
## 674	19	3	1
## 675	17	3	1
## 676	14	3	3
## 677	15	3	1
## 678	11	3	1
## 679	13	3	2
## 680	15	3	2
## 681	12	3	1
## 682	20	4	1
## 683	14	3	2
## 684	16	3	2
## 685	11	3	3
## 686	25	4	4
## 687	12	3	1
## 688	21	4	4
## 689	22	4	3
## 690	13	3	4
## 691	11	3	3
## 692	12	3	4
## 693	23	4	2
## 694	23	4	3
## 695	14	3	3

## 696	18	3	1
## 697	25	4	2
## 698	16	3	4
## 699	12	3	3
## 700	11	3	1
## 701	11	3	4
## 702	20	4	1
## 703	11	3	2
## 704	11	3	3
## 705	17	3	4
## 706	14	3	4
## 707	15	3	2
## 708	18	3	4
## 709	11	3	2
## 710	11	3	4
## 711	23	4	4
## 712	12	3	3
## 713	11	3	3
## 714	11	3	1
## 715	15	3	2
## 716	11	3	3
## 717	18	3	1
## 718	13	3	4
## 719	24	4	1
## 720	17	3	2
## 721	15	3	3
## 722	17	3	1
## 723	14	3	3
## 724	11	3	2
## 725	13	3	4
## 726	12	3	4
## 727	15	3	2
## 728	17	3	4
## 729	18	3	2
## 730	14	3	3
## 731	21	4	3
## 732	18	3	1
## 733	12	3	1
## 734	12	3	4
## 735	13	3	3
## 736	14	3	2
## 737	11	3	1
## 738	17	3	4
## 739	16	3	2
## 740	14	3	4
## 741	18	3	4
## 742	21	4	3
## 743	17	3	1
## 744	13	3	3
## 745	22	4	2
## 746	14	3	2
## 747	15	3	4
## 748	20	4	3
## 749	13	3	2

## 750	14	3	1
## 751	14	3	2
## 752	11	3	1
## 753	15	3	3
## 754	21	4	3
## 755	12	3	1
## 756	14	3	3
## 757	25	4	4
## 758	14	3	2
## 759	19	3	4
## 760	16	3	1
## 761	20	4	3
## 762	11	3	3
## 763	13	3	1
## 764	12	3	1
## 765	19	3	3
## 766	14	3	1
## 767	13	3	3
## 768	15	3	3
## 769	11	3	3
## 770	13	3	4
## 771	14	3	3
## 772	25	4	3
## 773	25	4	4
## 774	17	3	1
## 775	14	3	3
## 776	18	3	4
## 777	21	4	1
## 778	12	3	3
## 779	20	4	3
## 780	14	3	2
## 781	22	4	4
## 782	11	3	1
## 783	11	3	3
## 784	12	3	1
## 785	11	3	4
## 786	11	3	3
## 787	11	3	4
## 788	15	3	1
## 789	12	3	2
## 790	18	3	4
## 791	25	4	1
## 792	15	3	4
## 793	19	3	4
## 794	13	3	2
## 795	15	3	1
## 796	11	3	1
## 797	14	3	2
## 798	17	3	3
## 799	25	4	2
## 800	20	4	1
## 801	19	3	1
## 802	13	3	3
## 803	14	3	4

## 804	22	4	1
## 805	12	3	3
## 806	13	3	4
## 807	11	3	2
## 808	24	4	1
## 809	12	3	2
## 810	16	3	4
## 811	11	3	3
## 812	11	3	2
## 813	12	3	4
## 814	11	3	3
## 815	19	3	4
## 816	13	3	2
## 817	24	4	2
## 818	11	3	4
## 819	13	3	4
## 820	11	3	4
## 821	17	3	4
## 822	14	3	4
## 823	21	4	4
## 824	12	3	3
## 825	12	3	2
## 826	17	3	4
## 827	13	3	1
## 828	12	3	4
## 829	14	3	2
## 830	11	3	3
## 831	15	3	3
## 832	19	3	4
## 833	12	3	3
## 834	25	4	3
## 835	15	3	4
## 836	13	3	4
## 837	15	3	4
## 838	12	3	4
## 839	12	3	3
## 840	12	3	4
## 841	13	3	3
## 842	13	3	1
## 843	22	4	3
## 844	11	3	4
## 845	12	3	1
## 846	12	3	4
## 847	14	3	4
## 848	17	3	1
## 849	12	3	1
## 850	18	3	1
## 851	11	3	3
## 852	13	3	1
## 853	12	3	4
## 854	19	3	3
## 855	11	3	4
## 856	13	3	1
## 857	11	3	3



## 858	24	4	1	
## 859	21	4	4	
## 860	11	3	4	
## 861	14	3	2	
## 862	14	3	4	
## 863	13	3	2	
## 864	12	3	4	
## 865	18	3	4	
## 866	11	3	3	
## 867	18	3	1	
## 868	17	3	3	
## 869	19	3	3	
## 870	11	3	4	
##	StockOptionLevel	TotalWorkingYears	TrainingTimesLastYear	WorkLifeBalance
## 1	1	8	3	2
## 2	0	21	2	4
## 3	0	10	2	3
## 4	2	14	3	3
## 5	0	6	2	3
## 6	2	9	4	2
## 7	0	7	5	2
## 8	3	8	5	3
## 9	1	1	2	3
## 10	1	8	3	2
## 11	0	21	2	3
## 12	1	3	2	3
## 13	0	17	3	4
## 14	1	1	3	3
## 15	0	10	3	4
## 16	1	9	2	2
## 17	1	8	2	4
## 18	0	7	2	4
## 19	3	6	3	3
## 20	1	10	5	3
## 21	1	13	2	3
## 22	0	12	3	3
## 23	1	10	3	3
## 24	0	10	3	3
## 25	0	6	3	3
## 26	1	26	5	3
## 27	1	10	3	3
## 28	0	6	3	3
## 29	0	15	2	2
## 30	1	5	3	3
## 31	3	9	2	4
## 32	3	14	6	3
## 33	1	28	2	2
## 34	1	10	2	3
## 35	0	8	1	3
## 36	0	5	3	1
## 37	0	15	3	3
## 38	3	16	3	3
## 39	0	36	4	3
## 40	1	3	4	3

## 41	1	37	0	2
## 42	0	9	3	3
## 43	1	17	2	2
## 44	0	24	2	3
## 45	1	1	2	3
## 46	0	12	3	3
## 47	0	10	2	3
## 48	2	9	2	3
## 49	0	0	3	3
## 50	1	6	1	1
## 51	0	8	3	2
## 52	1	32	3	3
## 53	1	10	5	3
## 54	0	9	5	2
## 55	0	11	2	3
## 56	2	5	2	3
## 57	0	7	2	3
## 58	0	10	3	3
## 59	2	15	2	3
## 60	0	1	4	3
## 61	1	16	6	3
## 62	0	10	0	3
## 63	1	3	1	3
## 64	0	0	4	1
## 65	1	1	3	1
## 66	2	7	5	2
## 67	0	17	3	3
## 68	0	5	6	4
## 69	1	5	2	2
## 70	0	17	3	3
## 71	1	12	3	3
## 72	0	6	4	3
## 73	0	8	1	3
## 74	1	6	4	3
## 75	0	10	2	2
## 76	0	12	2	3
## 77	0	10	3	3
## 78	0	27	5	1
## 79	0	23	2	3
## 80	3	1	4	3
## 81	0	15	2	1
## 82	1	17	3	3
## 83	1	10	1	3
## 84	2	13	2	3
## 85	0	18	2	3
## 86	0	30	4	3
## 87	0	20	2	3
## 88	1	5	2	1
## 89	0	9	0	3
## 90	0	22	2	2
## 91	1	1	3	3
## 92	1	11	3	1
## 93	0	7	3	3
## 94	0	10	4	3

## 95	0	21	5	3
## 96	0	20	3	3
## 97	1	23	2	4
## 98	1	17	2	4
## 99	3	4	3	3
## 100	1	7	2	2
## 101	0	6	3	4
## 102	1	13	5	3
## 103	1	6	3	3
## 104	1	5	3	4
## 105	0	35	2	2
## 106	1	8	2	3
## 107	1	10	1	3
## 108	1	35	0	3
## 109	1	13	2	4
## 110	0	4	4	3
## 111	1	3	2	3
## 112	1	26	2	2
## 113	0	18	4	3
## 114	1	16	2	4
## 115	3	15	2	3
## 116	0	10	2	3
## 117	0	5	4	3
## 118	1	10	2	3
## 119	1	13	2	3
## 120	0	14	2	4
## 121	1	10	2	3
## 122	0	2	6	3
## 123	1	18	2	3
## 124	0	8	2	3
## 125	0	10	3	2
## 126	0	10	2	3
## 127	0	10	5	3
## 128	2	10	2	2
## 129	0	20	3	1
## 130	1	25	5	3
## 131	1	10	3	2
## 132	0	8	1	4
## 133	3	7	4	4
## 134	0	7	3	3
## 135	1	9	3	4
## 136	1	8	2	3
## 137	1	1	1	3
## 138	1	22	2	3
## 139	0	8	2	1
## 140	0	12	3	3
## 141	1	33	0	3
## 142	2	2	3	3
## 143	1	13	3	3
## 144	1	7	5	4
## 145	3	15	0	3
## 146	1	4	3	2
## 147	1	8	5	3
## 148	1	8	6	1

## 149	0	6	2	3
## 150	1	6	5	2
## 151	0	9	2	1
## 152	0	10	2	2
## 153	1	13	3	2
## 154	0	11	3	1
## 155	2	1	3	3
## 156	1	4	2	4
## 157	1	15	4	3
## 158	3	21	4	3
## 159	1	18	1	3
## 160	0	20	6	3
## 161	2	10	1	2
## 162	0	10	2	2
## 163	0	6	3	3
## 164	0	10	1	3
## 165	2	12	3	2
## 166	0	2	3	2
## 167	2	27	2	3
## 168	1	10	2	3
## 169	2	18	3	3
## 170	1	11	1	3
## 171	1	10	2	2
## 172	1	16	4	4
## 173	0	28	3	2
## 174	2	10	3	3
## 175	1	22	3	4
## 176	0	2	6	4
## 177	1	24	2	3
## 178	1	6	2	3
## 179	0	9	2	3
## 180	0	12	2	4
## 181	1	15	2	4
## 182	1	11	3	3
## 183	0	18	2	3
## 184	0	9	3	3
## 185	1	8	3	3
## 186	1	5	3	2
## 187	2	7	6	3
## 188	3	29	2	3
## 189	2	28	4	2
## 190	0	5	3	4
## 191	2	11	2	3
## 192	2	9	3	3
## 193	1	19	5	2
## 194	1	14	2	3
## 195	0	5	2	3
## 196	0	1	0	2
## 197	2	10	4	3
## 198	1	22	3	3
## 199	1	24	4	3
## 200	1	1	2	3
## 201	0	22	2	2
## 202	2	10	3	3

## 203	1	14	3	3
## 204	0	10	4	3
## 205	1	6	5	3
## 206	0	8	0	3
## 207	0	7	2	2
## 208	0	17	2	3
## 209	1	8	3	3
## 210	1	12	2	3
## 211	1	21	3	3
## 212	0	21	3	4
## 213	0	4	2	3
## 214	1	8	4	3
## 215	0	5	0	3
## 216	1	8	3	4
## 217	1	18	4	3
## 218	1	24	3	3
## 219	0	5	4	2
## 220	0	8	2	2
## 221	0	6	5	3
## 222	2	5	4	3
## 223	1	7	2	3
## 224	1	1	2	1
## 225	2	10	0	4
## 226	0	12	6	2
## 227	1	1	3	3
## 228	1	4	2	2
## 229	1	4	2	2
## 230	1	30	3	3
## 231	2	10	3	3
## 232	0	2	3	3
## 233	0	25	3	1
## 234	1	16	4	3
## 235	2	25	3	4
## 236	0	17	2	1
## 237	0	24	2	2
## 238	1	6	2	2
## 239	0	6	3	3
## 240	3	19	3	3
## 241	1	10	5	2
## 242	0	22	4	3
## 243	1	6	3	3
## 244	0	6	2	3
## 245	1	10	2	2
## 246	3	8	5	3
## 247	0	11	2	2
## 248	1	3	2	3
## 249	2	12	4	2
## 250	1	22	2	3
## 251	3	1	2	2
## 252	2	12	3	3
## 253	0	1	3	3
## 254	0	2	4	3
## 255	1	16	5	3
## 256	0	7	2	2

## 257	1	2	5	2
## 258	2	8	3	3
## 259	3	9	3	3
## 260	1	7	2	2
## 261	0	3	3	4
## 262	0	11	2	1
## 263	1	8	2	1
## 264	1	3	5	3
## 265	1	6	2	3
## 266	1	6	5	3
## 267	2	16	3	2
## 268	0	1	2	3
## 269	3	9	2	3
## 270	1	7	1	2
## 271	2	10	3	4
## 272	1	11	2	3
## 273	1	9	5	3
## 274	2	11	3	2
## 275	0	36	3	3
## 276	1	28	2	3
## 277	1	2	1	3
## 278	0	9	5	3
## 279	0	6	1	3
## 280	0	4	2	3
## 281	1	10	3	3
## 282	0	20	3	3
## 283	1	12	3	3
## 284	3	13	3	3
## 285	1	7	2	4
## 286	1	15	3	3
## 287	0	1	2	3
## 288	1	3	2	3
## 289	1	10	6	3
## 290	1	3	1	2
## 291	2	8	2	3
## 292	1	11	3	3
## 293	0	7	2	2
## 294	2	14	3	1
## 295	0	21	2	3
## 296	1	5	3	3
## 297	0	10	2	2
## 298	0	9	3	3
## 299	0	4	0	3
## 300	0	5	4	2
## 301	1	10	3	3
## 302	1	9	3	2
## 303	1	8	1	3
## 304	0	10	5	3
## 305	0	7	4	3
## 306	0	6	2	2
## 307	0	8	5	3
## 308	3	6	2	3
## 309	2	17	3	3
## 310	1	4	4	3

## 311	1	9	3	2
## 312	0	22	3	3
## 313	0	7	2	1
## 314	0	10	2	3
## 315	0	10	1	3
## 316	0	9	0	3
## 317	1	6	3	3
## 318	0	4	2	2
## 319	2	8	2	4
## 320	0	1	2	3
## 321	0	5	3	3
## 322	1	10	4	2
## 323	1	10	3	2
## 324	3	19	2	3
## 325	1	21	3	3
## 326	0	1	2	3
## 327	1	23	4	2
## 328	1	9	3	2
## 329	1	20	3	3
## 330	1	21	5	3
## 331	0	23	2	3
## 332	0	14	2	2
## 333	3	6	2	2
## 334	0	9	3	3
## 335	1	30	3	3
## 336	0	14	4	3
## 337	1	5	3	3
## 338	0	7	1	2
## 339	0	5	4	3
## 340	1	1	6	3
## 341	1	6	3	4
## 342	1	2	2	3
## 343	1	9	2	3
## 344	1	1	2	3
## 345	3	8	3	3
## 346	0	21	3	3
## 347	0	5	3	2
## 348	1	6	6	1
## 349	0	6	3	3
## 350	0	30	1	2
## 351	1	18	3	4
## 352	1	10	3	2
## 353	1	16	3	1
## 354	0	8	2	3
## 355	1	23	3	4
## 356	0	15	2	3
## 357	0	5	3	2
## 358	0	6	2	4
## 359	1	9	3	3
## 360	1	16	4	3
## 361	1	34	5	3
## 362	0	1	3	3
## 363	1	33	3	3
## 364	1	22	5	3

## 365	1	23	5	3
## 366	3	36	0	2
## 367	2	15	2	4
## 368	0	9	5	4
## 369	1	4	2	3
## 370	0	10	0	2
## 371	1	4	1	3
## 372	0	10	3	3
## 373	1	24	2	3
## 374	1	8	2	1
## 375	0	2	3	3
## 376	0	32	2	3
## 377	0	18	1	3
## 378	2	14	4	3
## 379	1	6	2	2
## 380	0	7	2	3
## 381	1	21	2	3
## 382	1	8	3	3
## 383	3	15	3	3
## 384	1	3	3	3
## 385	3	18	2	4
## 386	1	15	3	3
## 387	0	10	3	4
## 388	2	8	2	4
## 389	0	17	2	2
## 390	0	3	3	3
## 391	1	6	1	3
## 392	1	5	2	2
## 393	1	4	3	4
## 394	0	22	5	4
## 395	0	8	2	3
## 396	1	3	2	1
## 397	0	26	2	1
## 398	0	2	0	3
## 399	1	13	2	2
## 400	0	16	2	2
## 401	0	11	2	3
## 402	1	11	5	3
## 403	0	7	2	3
## 404	2	9	6	3
## 405	0	6	3	2
## 406	1	21	3	2
## 407	2	13	3	3
## 408	1	7	4	3
## 409	0	31	3	3
## 410	1	22	3	3
## 411	0	6	3	3
## 412	0	10	3	3
## 413	0	8	1	3
## 414	0	4	2	4
## 415	1	3	3	2
## 416	1	15	6	3
## 417	0	12	2	2
## 418	2	4	2	3



## 419	1	14	2	2
## 420	0	10	2	3
## 421	0	5	2	3
## 422	2	15	2	3
## 423	0	12	3	2
## 424	0	0	5	4
## 425	1	5	0	3
## 426	1	18	5	3
## 427	2	1	2	2
## 428	0	3	4	4
## 429	0	4	2	1
## 430	1	13	3	3
## 431	0	5	3	3
## 432	1	6	0	3
## 433	0	20	2	3
## 434	1	1	2	3
## 435	1	11	2	2
## 436	1	8	3	3
## 437	0	5	3	2
## 438	0	8	6	2
## 439	0	3	2	3
## 440	0	10	4	2
## 441	0	10	2	3
## 442	1	9	2	3
## 443	0	5	5	1
## 444	3	8	2	3
## 445	1	24	3	3
## 446	1	17	2	2
## 447	2	19	4	4
## 448	2	10	2	2
## 449	0	10	2	3
## 450	1	10	2	3
## 451	1	10	6	3
## 452	0	6	3	2
## 453	0	10	2	3
## 454	0	10	2	2
## 455	1	21	3	1
## 456	0	21	3	2
## 457	2	10	2	3
## 458	0	11	2	1
## 459	1	5	3	4
## 460	0	10	2	2
## 461	1	8	4	3
## 462	0	15	4	3
## 463	0	16	3	3
## 464	0	9	3	2
## 465	1	6	4	3
## 466	0	6	3	3
## 467	0	7	3	2
## 468	0	5	3	3
## 469	0	7	6	3
## 470	2	5	3	3
## 471	1	6	3	2
## 472	0	1	3	2

## 473	0	17	3	4
## 474	0	9	2	2
## 475	1	4	5	2
## 476	0	14	4	3
## 477	2	9	2	3
## 478	2	8	5	3
## 479	0	12	2	1
## 480	1	16	2	3
## 481	1	6	5	2
## 482	1	8	2	3
## 483	0	16	3	3
## 484	1	19	3	3
## 485	1	40	3	2
## 486	0	8	0	1
## 487	0	1	3	2
## 488	1	5	1	2
## 489	0	23	2	3
## 490	0	10	2	3
## 491	0	22	4	3
## 492	0	25	2	3
## 493	0	8	2	3
## 494	0	11	3	1
## 495	1	10	4	3
## 496	1	29	2	2
## 497	2	8	3	2
## 498	3	4	3	2
## 499	2	17	3	2
## 500	1	10	1	3
## 501	0	31	0	2
## 502	0	6	4	3
## 503	2	19	3	3
## 504	1	10	1	3
## 505	2	26	2	4
## 506	1	12	2	3
## 507	0	1	2	3
## 508	0	14	5	3
## 509	1	13	2	3
## 510	0	23	0	3
## 511	1	10	1	3
## 512	1	13	2	3
## 513	1	10	3	2
## 514	0	15	1	3
## 515	0	3	3	2
## 516	1	13	3	3
## 517	3	1	2	3
## 518	3	7	6	2
## 519	1	10	6	3
## 520	0	5	3	3
## 521	0	6	3	3
## 522	3	1	3	3
## 523	1	25	2	3
## 524	1	31	5	3
## 525	1	7	6	3
## 526	1	30	2	3

## 527	1	9	3	4
## 528	0	6	2	2
## 529	0	6	3	3
## 530	3	7	2	3
## 531	1	20	4	2
## 532	0	15	5	3
## 533	1	10	3	3
## 534	1	9	6	3
## 535	0	7	4	2
## 536	3	7	3	4
## 537	0	10	2	3
## 538	1	4	5	3
## 539	0	6	4	3
## 540	0	9	3	4
## 541	3	10	4	2
## 542	1	14	1	3
## 543	1	1	2	2
## 544	0	14	3	3
## 545	0	6	3	3
## 546	0	10	3	3
## 547	1	29	3	2
## 548	0	10	6	3
## 549	1	19	2	3
## 550	0	6	3	3
## 551	1	22	3	3
## 552	1	6	6	3
## 553	0	10	2	2
## 554	2	13	2	2
## 555	1	5	5	1
## 556	1	17	3	2
## 557	0	19	3	3
## 558	1	6	3	3
## 559	1	10	3	2
## 560	1	8	3	3
## 561	0	13	3	2
## 562	0	23	3	3
## 563	1	4	2	3
## 564	1	13	2	4
## 565	2	7	2	3
## 566	0	6	2	3
## 567	0	9	5	3
## 568	1	10	4	3
## 569	0	10	6	3
## 570	1	22	2	3
## 571	1	14	3	3
## 572	0	1	3	2
## 573	1	7	2	3
## 574	2	10	5	3
## 575	2	6	5	4
## 576	1	7	2	4
## 577	0	20	3	2
## 578	0	7	5	3
## 579	0	10	2	1
## 580	2	6	2	3

## 581	3	7	6	2
## 582	0	16	2	3
## 583	1	15	2	3
## 584	0	8	2	3
## 585	0	9	5	4
## 586	1	15	2	4
## 587	3	17	3	3
## 588	0	10	4	3
## 589	0	8	6	3
## 590	1	4	3	3
## 591	0	4	2	2
## 592	0	16	2	4
## 593	1	5	3	4
## 594	1	10	3	2
## 595	2	18	2	3
## 596	1	9	5	3
## 597	0	16	2	3
## 598	1	20	3	3
## 599	1	6	0	3
## 600	1	6	2	2
## 601	1	1	2	3
## 602	1	9	3	2
## 603	3	9	4	2
## 604	1	10	5	3
## 605	0	2	3	3
## 606	0	32	3	3
## 607	0	20	2	2
## 608	1	8	3	3
## 609	0	8	2	3
## 610	0	3	2	2
## 611	1	10	0	3
## 612	0	10	3	3
## 613	0	13	3	4
## 614	0	1	3	4
## 615	1	10	2	4
## 616	1	15	3	4
## 617	0	8	5	3
## 618	1	9	2	2
## 619	1	9	5	3
## 620	2	1	3	3
## 621	0	1	5	3
## 622	0	20	3	4
## 623	0	10	2	3
## 624	0	9	2	3
## 625	0	8	2	2
## 626	3	5	2	3
## 627	2	5	3	3
## 628	1	12	3	3
## 629	1	23	4	3
## 630	0	9	3	4
## 631	1	19	2	4
## 632	0	14	3	2
## 633	0	19	1	3
## 634	1	7	2	3

## 635	1	10	1	2
## 636	1	2	2	4
## 637	1	23	3	3
## 638	1	9	2	2
## 639	2	6	3	3
## 640	1	5	3	3
## 641	1	1	2	3
## 642	1	15	3	3
## 643	0	31	3	4
## 644	1	5	2	3
## 645	1	5	2	1
## 646	1	15	2	2
## 647	0	0	0	3
## 648	3	3	3	4
## 649	0	16	2	3
## 650	0	10	3	1
## 651	0	3	3	3
## 652	1	12	3	3
## 653	0	20	3	2
## 654	1	15	3	1
## 655	0	4	3	3
## 656	1	5	3	3
## 657	2	16	5	1
## 658	1	26	2	3
## 659	0	8	3	3
## 660	0	6	3	3
## 661	2	10	2	3
## 662	1	14	3	3
## 663	1	13	5	2
## 664	1	3	4	2
## 665	0	10	2	3
## 666	0	10	5	4
## 667	1	11	5	3
## 668	3	8	2	3
## 669	1	10	3	3
## 670	0	36	2	3
## 671	0	16	3	4
## 672	2	6	5	3
## 673	0	5	5	3
## 674	1	10	3	2
## 675	0	5	0	3
## 676	1	26	2	3
## 677	1	10	2	3
## 678	1	10	2	4
## 679	3	18	3	3
## 680	0	13	2	4
## 681	0	5	1	4
## 682	1	8	1	3
## 683	2	10	2	2
## 684	1	12	2	1
## 685	1	5	2	1
## 686	1	13	6	4
## 687	0	9	1	3
## 688	0	7	3	3

## 689	0	1	3	2
## 690	3	13	3	3
## 691	0	10	2	3
## 692	1	10	2	2
## 693	0	14	6	3
## 694	0	3	4	3
## 695	2	6	2	2
## 696	0	3	3	2
## 697	1	23	3	3
## 698	0	16	3	4
## 699	0	0	2	4
## 700	1	25	2	3
## 701	0	1	3	3
## 702	0	6	3	2
## 703	1	16	6	2
## 704	0	6	3	3
## 705	0	7	2	2
## 706	0	16	3	3
## 707	1	14	2	2
## 708	0	8	3	3
## 709	1	5	3	3
## 710	1	31	3	3
## 711	2	9	2	3
## 712	1	32	3	2
## 713	0	7	4	2
## 714	1	16	2	3
## 715	0	10	1	3
## 716	1	1	2	3
## 717	1	10	3	3
## 718	0	10	4	4
## 719	0	13	2	4
## 720	3	10	3	2
## 721	1	10	2	3
## 722	3	9	2	2
## 723	2	10	2	3
## 724	0	15	2	2
## 725	0	8	3	3
## 726	2	5	3	3
## 727	1	10	3	3
## 728	1	5	4	4
## 729	0	1	3	1
## 730	1	3	2	3
## 731	1	4	2	4
## 732	0	12	3	2
## 733	0	1	2	3
## 734	0	6	2	3
## 735	0	1	4	1
## 736	0	9	5	2
## 737	1	21	2	2
## 738	0	13	2	3
## 739	0	5	3	3
## 740	0	9	3	3
## 741	0	6	3	3
## 742	1	10	3	2

## 743	0	10	2	3
## 744	0	3	3	1
## 745	1	6	3	2
## 746	3	2	3	3
## 747	3	4	3	3
## 748	0	14	3	3
## 749	3	6	2	4
## 750	0	4	2	4
## 751	0	2	3	3
## 752	0	3	2	4
## 753	1	32	3	3
## 754	3	14	2	3
## 755	1	16	5	1
## 756	0	9	5	3
## 757	1	10	2	1
## 758	1	20	0	2
## 759	1	7	5	2
## 760	0	26	2	3
## 761	0	3	5	3
## 762	1	26	3	2
## 763	0	19	4	3
## 764	1	19	3	3
## 765	1	4	1	1
## 766	0	10	3	3
## 767	0	10	3	3
## 768	1	20	2	3
## 769	1	12	3	2
## 770	1	15	2	3
## 771	0	9	6	2
## 772	3	24	2	3
## 773	0	20	1	3
## 774	1	2	0	2
## 775	1	24	3	1
## 776	0	2	3	3
## 777	1	6	3	4
## 778	3	1	3	3
## 779	0	7	5	3
## 780	3	4	3	4
## 781	0	4	5	2
## 782	0	20	4	3
## 783	1	7	4	4
## 784	1	10	3	2
## 785	1	4	3	1
## 786	0	9	3	4
## 787	0	15	2	3
## 788	0	11	3	2
## 789	3	34	2	3
## 790	0	2	3	2
## 791	1	10	3	3
## 792	0	9	3	3
## 793	1	10	6	4
## 794	3	17	2	3
## 795	2	7	0	3
## 796	0	10	3	3

## 797	0	21	2	3
## 798	0	1	6	3
## 799	0	1	2	4
## 800	1	13	3	3
## 801	2	10	3	3
## 802	0	10	2	4
## 803	0	21	3	3
## 804	0	9	2	3
## 805	1	17	3	4
## 806	1	15	1	3
## 807	0	6	3	2
## 808	2	2	6	3
## 809	1	10	2	2
## 810	1	6	3	2
## 811	2	12	4	3
## 812	1	7	2	2
## 813	1	5	2	4
## 814	1	27	2	3
## 815	1	3	3	3
## 816	1	15	5	3
## 817	0	12	4	2
## 818	0	14	3	4
## 819	0	6	3	3
## 820	0	6	0	3
## 821	2	6	3	3
## 822	1	10	2	3
## 823	2	8	2	3
## 824	1	2	5	2
## 825	2	7	2	3
## 826	2	23	0	3
## 827	3	10	2	3
## 828	0	4	3	3
## 829	1	9	4	2
## 830	1	32	2	3
## 831	1	9	2	3
## 832	0	0	2	2
## 833	3	6	2	3
## 834	0	1	4	3
## 835	1	34	3	3
## 836	1	9	6	3
## 837	0	8	2	3
## 838	0	10	3	3
## 839	1	28	4	3
## 840	0	29	3	3
## 841	0	0	2	3
## 842	0	10	3	2
## 843	0	31	3	3
## 844	1	10	0	2
## 845	0	6	3	3
## 846	1	10	2	3
## 847	0	1	3	3
## 848	3	19	5	2
## 849	2	8	6	3
## 850	1	8	3	3



## 851	1	4	2	3
## 852	0	10	5	3
## 853	0	10	3	3
## 854	0	9	2	3
## 855	0	4	2	3
## 856	1	1	3	3
## 857	0	8	5	3
## 858	1	10	2	3
## 859	1	7	2	3
## 860	1	10	2	3
## 861	0	8	6	2
## 862	0	23	3	4
## 863	0	9	3	2
## 864	2	28	2	2
## 865	2	10	4	4
## 866	0	11	2	3
## 867	0	4	2	3
## 868	1	11	4	2
## 869	1	7	2	2
## 870	0	10	5	3
##	YearsAtCompany	YearsInCurrentRole	YearsSinceLastPromotion	
## 1	5	2	0	
## 2	20	7	4	
## 3	2	2	2	
## 4	14	10	5	
## 5	6	3	1	
## 6	9	7	1	
## 7	4	2	0	
## 8	1	0	0	
## 9	1	1	0	
## 10	8	2	7	
## 11	16	12	6	
## 12	3	2	2	
## 13	8	5	1	
## 14	1	0	0	
## 15	7	6	5	
## 16	9	8	0	
## 17	8	7	6	
## 18	1	0	0	
## 19	5	0	1	
## 20	2	0	2	
## 21	3	2	0	
## 22	2	2	2	
## 23	8	7	4	
## 24	5	2	0	
## 25	5	0	1	
## 26	22	9	3	
## 27	9	8	7	
## 28	5	2	0	
## 29	2	2	2	
## 30	4	3	1	
## 31	8	7	0	
## 32	14	11	2	
## 33	7	7	7	

## 34	8	0	1
## 35	1	0	0
## 36	5	1	0
## 37	13	12	6
## 38	2	2	2
## 39	7	3	7
## 40	2	2	2
## 41	16	9	14
## 42	8	7	3
## 43	2	2	2
## 44	1	0	0
## 45	1	0	0
## 46	12	9	5
## 47	0	0	0
## 48	8	7	2
## 49	0	0	0
## 50	2	2	2
## 51	0	0	0
## 52	9	8	1
## 53	10	5	7
## 54	9	7	0
## 55	11	7	1
## 56	5	3	0
## 57	2	2	2
## 58	10	9	1
## 59	5	2	0
## 60	1	0	1
## 61	16	7	3
## 62	7	7	1
## 63	2	2	1
## 64	0	0	0
## 65	1	0	0
## 66	6	2	0
## 67	17	11	11
## 68	5	2	1
## 69	3	2	1
## 70	17	12	5
## 71	5	3	1
## 72	5	4	1
## 73	1	0	0
## 74	1	0	0
## 75	8	7	7
## 76	12	8	3
## 77	10	9	8
## 78	26	0	0
## 79	19	7	12
## 80	1	0	0
## 81	1	0	0
## 82	7	7	0
## 83	8	3	7
## 84	7	7	6
## 85	16	14	5
## 86	5	3	4
## 87	7	7	1

## 88	4	2	0
## 89	9	8	1
## 90	2	2	2
## 91	1	0	0
## 92	11	8	3
## 93	0	0	0
## 94	5	2	0
## 95	5	4	4
## 96	20	16	11
## 97	13	12	5
## 98	1	0	0
## 99	3	2	0
## 100	5	4	0
## 101	5	0	1
## 102	13	7	9
## 103	3	2	1
## 104	3	2	0
## 105	9	8	8
## 106	8	7	0
## 107	10	7	0
## 108	10	9	1
## 109	9	7	3
## 110	4	2	1
## 111	3	1	0
## 112	9	8	7
## 113	8	6	4
## 114	1	0	0
## 115	7	7	1
## 116	10	0	0
## 117	4	3	1
## 118	4	3	0
## 119	9	8	1
## 120	14	11	4
## 121	8	7	0
## 122	2	2	1
## 123	5	4	0
## 124	7	7	0
## 125	10	7	0
## 126	10	8	0
## 127	10	2	6
## 128	9	8	3
## 129	20	7	1
## 130	19	17	2
## 131	10	0	0
## 132	5	1	0
## 133	6	5	0
## 134	5	4	1
## 135	9	7	0
## 136	8	7	3
## 137	1	0	0
## 138	10	7	0
## 139	2	2	2
## 140	5	3	1
## 141	19	16	15

## 142	2	2	2
## 143	8	7	0
## 144	5	4	0
## 145	12	11	11
## 146	4	3	0
## 147	8	7	1
## 148	2	2	2
## 149	4	3	1
## 150	5	3	0
## 151	3	1	1
## 152	10	7	0
## 153	13	8	4
## 154	3	2	1
## 155	1	0	1
## 156	2	2	2
## 157	11	8	5
## 158	18	7	11
## 159	8	7	0
## 160	1	0	0
## 161	10	8	3
## 162	10	7	1
## 163	5	0	1
## 164	3	2	0
## 165	11	9	6
## 166	2	2	0
## 167	4	2	1
## 168	6	1	0
## 169	10	9	6
## 170	7	5	1
## 171	8	7	7
## 172	8	7	1
## 173	2	2	1
## 174	9	8	0
## 175	17	13	15
## 176	2	2	2
## 177	5	2	1
## 178	3	2	1
## 179	9	8	3
## 180	8	3	0
## 181	7	7	6
## 182	7	7	1
## 183	3	2	1
## 184	2	0	2
## 185	8	3	0
## 186	5	2	0
## 187	7	7	0
## 188	3	2	1
## 189	10	4	1
## 190	5	4	0
## 191	10	8	1
## 192	3	2	2
## 193	10	7	0
## 194	9	7	6
## 195	4	3	1

## 196	1	0	0
## 197	4	2	0
## 198	9	8	2
## 199	22	6	5
## 200	1	0	0
## 201	1	0	0
## 202	10	4	0
## 203	14	13	6
## 204	7	7	3
## 205	4	3	1
## 206	8	7	7
## 207	4	3	1
## 208	1	0	0
## 209	3	2	2
## 210	9	7	0
## 211	20	7	0
## 212	1	0	0
## 213	1	0	0
## 214	4	3	0
## 215	4	2	1
## 216	3	1	1
## 217	1	0	0
## 218	22	17	4
## 219	5	4	0
## 220	8	5	2
## 221	6	5	1
## 222	1	1	0
## 223	6	5	1
## 224	1	0	0
## 225	5	2	0
## 226	12	8	1
## 227	1	0	0
## 228	4	2	2
## 229	3	2	0
## 230	15	11	2
## 231	10	7	3
## 232	2	2	2
## 233	23	5	14
## 234	6	2	0
## 235	25	12	4
## 236	14	1	11
## 237	22	6	4
## 238	6	4	0
## 239	2	0	1
## 240	14	11	1
## 241	10	9	5
## 242	0	0	0
## 243	5	4	0
## 244	3	2	2
## 245	10	7	1
## 246	4	3	0
## 247	11	9	4
## 248	2	2	2
## 249	6	2	3

## 250	18	16	11
## 251	1	1	0
## 252	7	7	0
## 253	1	0	0
## 254	1	0	0
## 255	9	8	4
## 256	3	2	1
## 257	2	2	2
## 258	3	2	0
## 259	5	3	1
## 260	2	2	0
## 261	1	0	0
## 262	9	7	0
## 263	5	4	0
## 264	3	1	0
## 265	5	3	1
## 266	5	4	0
## 267	14	8	6
## 268	1	0	0
## 269	9	7	2
## 270	6	2	0
## 271	8	7	5
## 272	11	8	7
## 273	9	8	5
## 274	3	2	0
## 275	24	15	2
## 276	5	2	4
## 277	2	1	1
## 278	8	7	1
## 279	6	4	0
## 280	3	2	1
## 281	10	9	8
## 282	18	13	2
## 283	5	3	0
## 284	7	7	1
## 285	7	6	5
## 286	15	14	5
## 287	1	0	0
## 288	2	2	1
## 289	9	7	2
## 290	3	2	0
## 291	5	3	0
## 292	9	8	0
## 293	7	7	0
## 294	13	8	5
## 295	21	7	7
## 296	2	2	2
## 297	10	9	1
## 298	9	7	0
## 299	3	2	1
## 300	3	2	2
## 301	10	8	5
## 302	9	8	1
## 303	4	2	1

## 304	10	7	0
## 305	1	0	0
## 306	5	2	3
## 307	1	0	0
## 308	0	0	0
## 309	8	7	6
## 310	3	2	1
## 311	2	2	2
## 312	20	6	5
## 313	7	2	7
## 314	1	0	0
## 315	2	2	2
## 316	9	0	0
## 317	4	3	1
## 318	4	3	1
## 319	5	4	1
## 320	1	0	0
## 321	3	0	0
## 322	10	9	8
## 323	5	4	0
## 324	16	13	1
## 325	21	6	11
## 326	1	1	0
## 327	22	7	1
## 328	4	3	1
## 329	20	11	0
## 330	20	7	0
## 331	8	7	0
## 332	14	8	9
## 333	5	3	2
## 334	9	7	0
## 335	3	2	2
## 336	13	7	3
## 337	5	2	0
## 338	6	2	0
## 339	0	0	0
## 340	1	0	0
## 341	1	1	0
## 342	2	2	2
## 343	3	2	1
## 344	1	0	0
## 345	4	3	0
## 346	20	8	11
## 347	3	2	0
## 348	6	5	1
## 349	0	0	0
## 350	10	7	1
## 351	13	7	5
## 352	8	7	7
## 353	1	1	0
## 354	2	2	2
## 355	22	14	13
## 356	13	9	3
## 357	5	4	4

## 358	2	2	1
## 359	9	8	7
## 360	15	13	10
## 361	33	18	11
## 362	1	0	0
## 363	32	14	6
## 364	21	7	3
## 365	19	9	9
## 366	7	7	7
## 367	11	8	5
## 368	8	4	7
## 369	2	2	2
## 370	7	7	0
## 371	4	3	0
## 372	9	8	7
## 373	24	9	9
## 374	8	4	7
## 375	2	2	0
## 376	32	6	13
## 377	17	13	15
## 378	0	0	0
## 379	5	4	1
## 380	5	2	0
## 381	3	2	1
## 382	8	7	5
## 383	2	2	2
## 384	0	0	0
## 385	10	0	2
## 386	15	12	5
## 387	10	7	0
## 388	3	2	1
## 389	13	7	6
## 390	3	2	1
## 391	3	2	1
## 392	2	2	0
## 393	4	2	2
## 394	18	13	13
## 395	2	1	2
## 396	2	2	2
## 397	3	2	0
## 398	2	2	2
## 399	13	12	1
## 400	2	2	2
## 401	5	4	0
## 402	5	3	0
## 403	2	2	2
## 404	3	2	0
## 405	6	5	1
## 406	1	0	0
## 407	12	7	5
## 408	7	7	1
## 409	25	8	3
## 410	4	1	1
## 411	5	4	0



## 412	10	8	8
## 413	1	0	0
## 414	0	0	0
## 415	2	2	1
## 416	7	7	1
## 417	11	7	6
## 418	1	0	0
## 419	14	8	3
## 420	10	2	0
## 421	5	2	1
## 422	13	11	10
## 423	7	7	7
## 424	0	0	0
## 425	5	3	0
## 426	1	0	0
## 427	1	0	0
## 428	3	2	1
## 429	3	2	1
## 430	11	9	5
## 431	5	4	0
## 432	4	2	0
## 433	4	3	1
## 434	1	0	0
## 435	1	0	0
## 436	8	7	0
## 437	2	2	2
## 438	7	7	7
## 439	3	2	0
## 440	9	7	1
## 441	8	7	0
## 442	5	3	1
## 443	0	0	0
## 444	2	2	2
## 445	2	1	2
## 446	6	5	1
## 447	13	11	2
## 448	0	0	0
## 449	10	3	9
## 450	10	7	4
## 451	9	7	8
## 452	5	2	1
## 453	10	7	7
## 454	10	4	0
## 455	3	2	0
## 456	21	8	12
## 457	10	0	0
## 458	10	7	1
## 459	3	2	1
## 460	10	4	1
## 461	2	2	2
## 462	4	3	1
## 463	2	2	2
## 464	5	4	1
## 465	1	0	0

## 466	3	2	1
## 467	3	2	1
## 468	1	0	0
## 469	2	2	2
## 470	4	2	1
## 471	5	3	1
## 472	1	0	1
## 473	0	0	0
## 474	6	5	0
## 475	4	2	2
## 476	9	6	0
## 477	1	0	0
## 478	0	0	0
## 479	5	4	0
## 480	16	11	6
## 481	5	3	0
## 482	6	4	0
## 483	15	10	6
## 484	2	2	2
## 485	40	10	15
## 486	6	4	0
## 487	1	0	0
## 488	5	2	4
## 489	1	0	0
## 490	5	1	4
## 491	3	2	1
## 492	3	2	1
## 493	5	2	1
## 494	11	8	3
## 495	10	9	1
## 496	20	6	4
## 497	2	2	0
## 498	4	2	1
## 499	7	7	7
## 500	3	2	1
## 501	10	9	5
## 502	4	2	0
## 503	9	7	7
## 504	10	9	8
## 505	20	17	5
## 506	7	1	2
## 507	1	0	0
## 508	4	2	3
## 509	9	8	5
## 510	22	15	15
## 511	10	7	1
## 512	6	4	0
## 513	5	2	1
## 514	15	14	8
## 515	3	2	2
## 516	4	1	1
## 517	1	0	0
## 518	5	3	0
## 519	9	2	6

## 520	4	2	1
## 521	5	2	1
## 522	1	1	0
## 523	1	0	0
## 524	31	9	0
## 525	1	0	0
## 526	15	7	6
## 527	5	4	0
## 528	6	5	0
## 529	6	4	0
## 530	5	4	4
## 531	19	9	1
## 532	1	0	0
## 533	10	7	0
## 534	5	1	1
## 535	7	7	0
## 536	5	4	2
## 537	1	0	0
## 538	3	2	1
## 539	5	3	1
## 540	6	4	1
## 541	10	7	8
## 542	10	8	7
## 543	1	1	0
## 544	1	0	0
## 545	6	5	1
## 546	10	9	8
## 547	26	9	1
## 548	1	0	0
## 549	10	8	0
## 550	6	3	0
## 551	22	7	2
## 552	5	1	0
## 553	10	1	0
## 554	0	0	0
## 555	3	2	0
## 556	3	0	1
## 557	1	0	0
## 558	6	5	1
## 559	9	8	7
## 560	8	7	7
## 561	8	7	7
## 562	2	2	2
## 563	2	2	2
## 564	11	7	4
## 565	2	2	0
## 566	4	3	1
## 567	6	2	0
## 568	10	8	6
## 569	5	4	0
## 570	12	11	1
## 571	5	4	1
## 572	1	0	0
## 573	7	7	0

## 574	10	8	4
## 575	5	3	1
## 576	7	5	0
## 577	1	0	0
## 578	5	2	0
## 579	9	2	3
## 580	6	0	1
## 581	3	2	1
## 582	1	0	0
## 583	1	0	1
## 584	8	7	7
## 585	4	2	1
## 586	7	2	3
## 587	13	11	1
## 588	5	3	0
## 589	3	2	0
## 590	2	2	2
## 591	4	2	1
## 592	15	9	10
## 593	3	2	1
## 594	9	6	1
## 595	18	15	14
## 596	9	8	0
## 597	13	10	4
## 598	1	0	0
## 599	6	2	0
## 600	2	0	2
## 601	1	0	0
## 602	6	5	1
## 603	8	7	1
## 604	10	8	0
## 605	2	2	2
## 606	5	1	1
## 607	4	3	1
## 608	8	0	7
## 609	7	7	0
## 610	2	2	2
## 611	9	7	0
## 612	8	7	0
## 613	9	7	1
## 614	1	0	0
## 615	8	4	7
## 616	15	10	4
## 617	5	4	0
## 618	4	3	1
## 619	7	7	1
## 620	1	0	0
## 621	1	0	1
## 622	19	10	2
## 623	4	2	1
## 624	9	0	1
## 625	0	0	0
## 626	5	3	0
## 627	5	4	0

## 628	11	10	2
## 629	3	2	1
## 630	8	7	7
## 631	5	2	0
## 632	14	8	2
## 633	1	0	0
## 634	1	0	0
## 635	1	0	0
## 636	2	2	2
## 637	22	6	13
## 638	8	7	1
## 639	6	5	1
## 640	4	3	0
## 641	1	0	0
## 642	7	4	7
## 643	9	7	6
## 644	5	2	3
## 645	1	0	0
## 646	12	11	2
## 647	0	0	0
## 648	3	2	0
## 649	15	13	2
## 650	4	2	0
## 651	3	0	1
## 652	11	7	1
## 653	18	7	2
## 654	0	0	0
## 655	2	2	1
## 656	5	3	3
## 657	10	9	4
## 658	14	9	1
## 659	5	4	1
## 660	6	5	0
## 661	10	8	4
## 662	7	3	5
## 663	10	6	0
## 664	3	2	1
## 665	9	5	8
## 666	3	2	0
## 667	11	10	4
## 668	4	3	1
## 669	10	4	1
## 670	10	9	0
## 671	5	2	0
## 672	6	2	0
## 673	4	2	1
## 674	10	2	7
## 675	3	2	0
## 676	11	4	0
## 677	9	7	0
## 678	10	9	9
## 679	4	2	0
## 680	7	7	5
## 681	5	2	0

## 682	3	2	1
## 683	3	2	0
## 684	5	3	1
## 685	5	2	0
## 686	13	8	0
## 687	8	7	7
## 688	3	2	1
## 689	1	0	1
## 690	11	10	3
## 691	6	3	1
## 692	10	7	9
## 693	1	0	0
## 694	1	0	0
## 695	6	3	1
## 696	3	2	1
## 697	2	2	2
## 698	13	11	3
## 699	0	0	0
## 700	4	2	0
## 701	1	0	0
## 702	6	5	1
## 703	13	2	4
## 704	5	1	1
## 705	2	2	2
## 706	14	3	1
## 707	7	1	1
## 708	3	2	0
## 709	5	4	0
## 710	31	6	14
## 711	9	1	0
## 712	1	0	0
## 713	1	0	0
## 714	13	9	1
## 715	10	7	0
## 716	1	0	0
## 717	10	3	1
## 718	8	7	1
## 719	11	9	6
## 720	9	7	1
## 721	10	7	7
## 722	4	3	0
## 723	4	3	1
## 724	14	8	7
## 725	0	0	0
## 726	4	2	1
## 727	5	4	0
## 728	5	3	2
## 729	1	0	0
## 730	2	1	2
## 731	1	0	0
## 732	1	0	0
## 733	1	0	0
## 734	4	2	1
## 735	1	0	0

## 736	8	7	0
## 737	20	9	9
## 738	6	1	0
## 739	5	2	1
## 740	3	2	0
## 741	2	2	2
## 742	5	4	0
## 743	10	8	3
## 744	3	2	1
## 745	5	3	0
## 746	1	1	0
## 747	2	2	2
## 748	13	9	4
## 749	6	2	1
## 750	3	1	0
## 751	2	2	0
## 752	3	2	2
## 753	30	8	12
## 754	8	7	0
## 755	4	3	0
## 756	5	2	1
## 757	10	6	0
## 758	3	2	1
## 759	0	0	0
## 760	24	10	1
## 761	0	0	0
## 762	26	14	3
## 763	19	2	11
## 764	18	7	0
## 765	3	2	0
## 766	10	7	1
## 767	10	6	0
## 768	1	0	0
## 769	6	3	1
## 770	15	10	4
## 771	7	7	0
## 772	24	13	15
## 773	19	6	11
## 774	1	0	0
## 775	20	8	13
## 776	2	2	0
## 777	5	3	1
## 778	1	0	0
## 779	7	7	5
## 780	2	2	2
## 781	4	3	0
## 782	20	7	11
## 783	4	3	0
## 784	10	7	0
## 785	1	0	0
## 786	3	2	1
## 787	2	2	2
## 788	8	2	7
## 789	1	0	0

## 790	2	2	2
## 791	3	2	1
## 792	3	2	1
## 793	5	4	0
## 794	17	14	12
## 795	7	7	1
## 796	10	8	9
## 797	20	7	4
## 798	1	0	0
## 799	1	1	0
## 800	5	4	0
## 801	5	3	1
## 802	6	5	0
## 803	21	9	11
## 804	8	7	4
## 805	3	2	1
## 806	12	8	5
## 807	3	2	1
## 808	2	2	2
## 809	10	0	0
## 810	5	2	1
## 811	12	9	6
## 812	3	2	0
## 813	5	2	0
## 814	5	2	1
## 815	2	2	1
## 816	14	10	4
## 817	0	0	0
## 818	13	9	3
## 819	5	3	1
## 820	2	0	2
## 821	3	2	0
## 822	3	2	0
## 823	8	7	1
## 824	2	2	2
## 825	3	2	1
## 826	2	2	2
## 827	1	0	0
## 828	3	2	0
## 829	6	1	0
## 830	32	5	10
## 831	9	8	0
## 832	0	0	0
## 833	6	5	3
## 834	1	1	0
## 835	33	9	15
## 836	9	5	7
## 837	6	4	1
## 838	10	7	5
## 839	22	11	14
## 840	22	10	12
## 841	0	0	0
## 842	10	9	0
## 843	9	8	0



## 844	9	7	1
## 845	2	2	2
## 846	10	0	1
## 847	1	0	0
## 848	18	10	3
## 849	6	4	1
## 850	7	7	7
## 851	2	2	2
## 852	10	0	1
## 853	9	5	0
## 854	8	3	0
## 855	3	2	0
## 856	1	0	0
## 857	5	2	0
## 858	10	9	8
## 859	5	0	1
## 860	10	7	0
## 861	7	0	7
## 862	21	7	15
## 863	5	2	0
## 864	22	2	11
## 865	3	1	1
## 866	10	9	0
## 867	3	2	2
## 868	5	4	1
## 869	3	2	0
## 870	6	2	1
##	YearsWithCurrManager		
## 1	3		
## 2	9		
## 3	2		
## 4	7		
## 5	3		
## 6	7		
## 7	3		
## 8	0		
## 9	0		
## 10	7		
## 11	14		
## 12	2		
## 13	6		
## 14	0		
## 15	7		
## 16	0		
## 17	3		
## 18	0		
## 19	2		
## 20	2		
## 21	2		
## 22	2		
## 23	7		
## 24	3		
## 25	4		
## 26	10		

## 27	7
## 28	3
## 29	2
## 30	2
## 31	7
## 32	13
## 33	7
## 34	7
## 35	0
## 36	3
## 37	0
## 38	2
## 39	7
## 40	2
## 41	14
## 42	1
## 43	2
## 44	1
## 45	1
## 46	8
## 47	0
## 48	7
## 49	0
## 50	2
## 51	0
## 52	5
## 53	7
## 54	8
## 55	8
## 56	4
## 57	2
## 58	5
## 59	2
## 60	0
## 61	7
## 62	7
## 63	2
## 64	0
## 65	0
## 66	5
## 67	8
## 68	4
## 69	2
## 70	7
## 71	0
## 72	3
## 73	1
## 74	0
## 75	7
## 76	7
## 77	6
## 78	12
## 79	8
## 80	0

## 81	0
## 82	7
## 83	7
## 84	7
## 85	12
## 86	3
## 87	7
## 88	2
## 89	7
## 90	1
## 91	0
## 92	10
## 93	0
## 94	4
## 95	4
## 96	6
## 97	1
## 98	0
## 99	2
## 100	2
## 101	4
## 102	9
## 103	2
## 104	2
## 105	8
## 106	7
## 107	9
## 108	4
## 109	7
## 110	2
## 111	2
## 112	8
## 113	0
## 114	0
## 115	7
## 116	9
## 117	1
## 118	3
## 119	8
## 120	11
## 121	5
## 122	2
## 123	2
## 124	5
## 125	9
## 126	9
## 127	7
## 128	8
## 129	8
## 130	8
## 131	9
## 132	4
## 133	4
## 134	0

## 135	0
## 136	7
## 137	0
## 138	8
## 139	2
## 140	3
## 141	9
## 142	2
## 143	7
## 144	1
## 145	8
## 146	2
## 147	6
## 148	2
## 149	2
## 150	0
## 151	2
## 152	8
## 153	8
## 154	2
## 155	0
## 156	2
## 157	10
## 158	5
## 159	1
## 160	0
## 161	0
## 162	9
## 163	2
## 164	2
## 165	9
## 166	2
## 167	2
## 168	5
## 169	9
## 170	7
## 171	7
## 172	7
## 173	2
## 174	8
## 175	2
## 176	2
## 177	4
## 178	2
## 179	7
## 180	7
## 181	4
## 182	7
## 183	2
## 184	2
## 185	7
## 186	4
## 187	7
## 188	2

## 189	6
## 190	4
## 191	9
## 192	2
## 193	8
## 194	7
## 195	1
## 196	0
## 197	3
## 198	3
## 199	17
## 200	0
## 201	0
## 202	9
## 203	8
## 204	7
## 205	2
## 206	1
## 207	3
## 208	0
## 209	2
## 210	7
## 211	10
## 212	0
## 213	0
## 214	2
## 215	1
## 216	2
## 217	0
## 218	7
## 219	4
## 220	2
## 221	4
## 222	0
## 223	2
## 224	0
## 225	3
## 226	7
## 227	0
## 228	2
## 229	2
## 230	12
## 231	9
## 232	2
## 233	10
## 234	5
## 235	12
## 236	7
## 237	14
## 238	5
## 239	2
## 240	11
## 241	8
## 242	0

## 243	4
## 244	2
## 245	2
## 246	3
## 247	10
## 248	2
## 249	3
## 250	8
## 251	0
## 252	7
## 253	0
## 254	0
## 255	8
## 256	2
## 257	2
## 258	2
## 259	0
## 260	2
## 261	0
## 262	7
## 263	4
## 264	2
## 265	2
## 266	3
## 267	9
## 268	0
## 269	8
## 270	2
## 271	7
## 272	9
## 273	8
## 274	2
## 275	15
## 276	2
## 277	2
## 278	7
## 279	3
## 280	2
## 281	8
## 282	17
## 283	3
## 284	7
## 285	0
## 286	7
## 287	0
## 288	2
## 289	8
## 290	2
## 291	2
## 292	8
## 293	3
## 294	12
## 295	7
## 296	2

## 297	9
## 298	6
## 299	2
## 300	2
## 301	3
## 302	8
## 303	2
## 304	8
## 305	0
## 306	4
## 307	0
## 308	0
## 309	7
## 310	2
## 311	1
## 312	13
## 313	7
## 314	0
## 315	2
## 316	7
## 317	2
## 318	2
## 319	4
## 320	1
## 321	2
## 322	8
## 323	3
## 324	7
## 325	8
## 326	0
## 327	10
## 328	2
## 329	7
## 330	9
## 331	0
## 332	8
## 333	3
## 334	7
## 335	2
## 336	8
## 337	2
## 338	4
## 339	0
## 340	0
## 341	0
## 342	2
## 343	2
## 344	0
## 345	3
## 346	10
## 347	2
## 348	4
## 349	0
## 350	1

## 351	7
## 352	7
## 353	0
## 354	2
## 355	5
## 356	12
## 357	3
## 358	1
## 359	8
## 360	11
## 361	9
## 362	0
## 363	9
## 364	9
## 365	11
## 366	7
## 367	10
## 368	1
## 369	2
## 370	7
## 371	3
## 372	8
## 373	11
## 374	7
## 375	2
## 376	9
## 377	14
## 378	0
## 379	3
## 380	1
## 381	1
## 382	7
## 383	2
## 384	0
## 385	7
## 386	11
## 387	8
## 388	2
## 389	7
## 390	2
## 391	2
## 392	0
## 393	3
## 394	11
## 395	2
## 396	2
## 397	1
## 398	2
## 399	9
## 400	2
## 401	2
## 402	2
## 403	0
## 404	2



## 405	1
## 406	0
## 407	7
## 408	7
## 409	7
## 410	0
## 411	3
## 412	7
## 413	0
## 414	0
## 415	0
## 416	7
## 417	7
## 418	0
## 419	11
## 420	7
## 421	3
## 422	7
## 423	7
## 424	0
## 425	4
## 426	0
## 427	0
## 428	0
## 429	2
## 430	9
## 431	4
## 432	0
## 433	3
## 434	0
## 435	0
## 436	7
## 437	1
## 438	6
## 439	2
## 440	8
## 441	7
## 442	2
## 443	0
## 444	2
## 445	2
## 446	2
## 447	9
## 448	0
## 449	9
## 450	5
## 451	1
## 452	3
## 453	7
## 454	9
## 455	2
## 456	8
## 457	2
## 458	0

## 459	0
## 460	8
## 461	0
## 462	3
## 463	1
## 464	4
## 465	0
## 466	2
## 467	2
## 468	0
## 469	2
## 470	3
## 471	2
## 472	0
## 473	0
## 474	3
## 475	2
## 476	8
## 477	0
## 478	0
## 479	4
## 480	8
## 481	2
## 482	2
## 483	11
## 484	2
## 485	6
## 486	5
## 487	0
## 488	3
## 489	0
## 490	3
## 491	2
## 492	2
## 493	4
## 494	3
## 495	7
## 496	17
## 497	2
## 498	2
## 499	7
## 500	2
## 501	9
## 502	3
## 503	7
## 504	8
## 505	6
## 506	5
## 507	0
## 508	2
## 509	8
## 510	8
## 511	9
## 512	5

## 513	3
## 514	12
## 515	2
## 516	2
## 517	0
## 518	4
## 519	7
## 520	0
## 521	3
## 522	0
## 523	0
## 524	9
## 525	0
## 526	12
## 527	3
## 528	1
## 529	4
## 530	3
## 531	9
## 532	0
## 533	7
## 534	2
## 535	7
## 536	2
## 537	0
## 538	0
## 539	4
## 540	5
## 541	9
## 542	6
## 543	1
## 544	0
## 545	3
## 546	7
## 547	7
## 548	0
## 549	1
## 550	4
## 551	10
## 552	4
## 553	8
## 554	0
## 555	2
## 556	0
## 557	0
## 558	3
## 559	8
## 560	7
## 561	2
## 562	2
## 563	2
## 564	8
## 565	2
## 566	2

## 567	4
## 568	7
## 569	3
## 570	5
## 571	4
## 572	0
## 573	7
## 574	8
## 575	4
## 576	7
## 577	0
## 578	3
## 579	8
## 580	0
## 581	2
## 582	0
## 583	0
## 584	5
## 585	3
## 586	7
## 587	9
## 588	3
## 589	2
## 590	2
## 591	3
## 592	10
## 593	2
## 594	4
## 595	12
## 596	8
## 597	8
## 598	0
## 599	3
## 600	0
## 601	0
## 602	2
## 603	7
## 604	8
## 605	2
## 606	3
## 607	3
## 608	7
## 609	7
## 610	2
## 611	0
## 612	7
## 613	7
## 614	0
## 615	7
## 616	13
## 617	2
## 618	3
## 619	7
## 620	0

## 621	0
## 622	7
## 623	3
## 624	7
## 625	0
## 626	3
## 627	3
## 628	9
## 629	2
## 630	7
## 631	4
## 632	1
## 633	0
## 634	0
## 635	0
## 636	2
## 637	7
## 638	1
## 639	4
## 640	2
## 641	0
## 642	7
## 643	2
## 644	0
## 645	0
## 646	11
## 647	0
## 648	2
## 649	8
## 650	3
## 651	2
## 652	9
## 653	13
## 654	0
## 655	2
## 656	3
## 657	7
## 658	12
## 659	2
## 660	3
## 661	7
## 662	7
## 663	3
## 664	2
## 665	7
## 666	2
## 667	1
## 668	3
## 669	1
## 670	9
## 671	2
## 672	4
## 673	3
## 674	8

## 675	2
## 676	8
## 677	5
## 678	4
## 679	2
## 680	2
## 681	3
## 682	2
## 683	2
## 684	4
## 685	2
## 686	8
## 687	7
## 688	1
## 689	0
## 690	8
## 691	2
## 692	9
## 693	0
## 694	0
## 695	3
## 696	2
## 697	2
## 698	7
## 699	0
## 700	3
## 701	0
## 702	3
## 703	12
## 704	4
## 705	2
## 706	10
## 707	7
## 708	2
## 709	4
## 710	7
## 711	8
## 712	0
## 713	0
## 714	12
## 715	9
## 716	0
## 717	4
## 718	7
## 719	7
## 720	7
## 721	8
## 722	2
## 723	3
## 724	8
## 725	0
## 726	2
## 727	0
## 728	0

## 729	0
## 730	1
## 731	0
## 732	0
## 733	0
## 734	2
## 735	0
## 736	7
## 737	6
## 738	5
## 739	0
## 740	2
## 741	2
## 742	1
## 743	7
## 744	2
## 745	4
## 746	0
## 747	0
## 748	9
## 749	2
## 750	2
## 751	2
## 752	2
## 753	13
## 754	7
## 755	3
## 756	4
## 757	7
## 758	2
## 759	0
## 760	11
## 761	0
## 762	0
## 763	9
## 764	13
## 765	2
## 766	4
## 767	8
## 768	1
## 769	4
## 770	12
## 771	1
## 772	7
## 773	8
## 774	0
## 775	9
## 776	2
## 777	3
## 778	0
## 779	7
## 780	2
## 781	2
## 782	10

## 783	3
## 784	1
## 785	0
## 786	0
## 787	2
## 788	7
## 789	0
## 790	1
## 791	2
## 792	2
## 793	2
## 794	8
## 795	7
## 796	7
## 797	10
## 798	0
## 799	0
## 800	4
## 801	3
## 802	5
## 803	10
## 804	7
## 805	2
## 806	7
## 807	2
## 808	2
## 809	8
## 810	1
## 811	10
## 812	2
## 813	3
## 814	0
## 815	2
## 816	10
## 817	0
## 818	7
## 819	2
## 820	2
## 821	2
## 822	2
## 823	7
## 824	2
## 825	1
## 826	2
## 827	0
## 828	2
## 829	5
## 830	7
## 831	8
## 832	0
## 833	3
## 834	0
## 835	0
## 836	7



```
## 837      3
## 838      7
## 839     10
## 840      9
## 841      0
## 842      9
## 843      0
## 844      6
## 845      2
## 846      8
## 847      0
## 848      7
## 849      0
## 850      7
## 851      2
## 852      8
## 853      8
## 854      7
## 855      2
## 856      0
## 857      4
## 858      9
## 859      4
## 860      5
## 861      7
## 862     17
## 863      4
## 864     13
## 865      2
## 866      8
## 867      2
## 868      2
## 869      2
## 870      2
```

```
data.frame(Test)
```

##	Age	DailyRate	DistanceFromHome	Education	EmployeeCount	EmployeeNumber
## 1	35	750	28	3	1	1596
## 2	33	147	2	3	1	1207
## 3	26	1330	21	3	1	1107
## 4	55	1311	2	3	1	505
## 5	29	1246	19	3	1	1497
## 6	51	1456	1	4	1	145
## 7	52	585	29	4	1	2019
## 8	39	1387	10	5	1	1618
## 9	31	1062	24	3	1	1252
## 10	31	534	20	3	1	587
## 11	40	1469	9	4	1	964
## 12	31	1082	1	4	1	95
## 13	33	775	4	3	1	1771
## 14	50	691	2	3	1	815
## 15	33	516	8	5	1	1515
## 16	42	335	23	2	1	1976

## 17	33	575	25	3	1	1545
## 18	29	694	1	3	1	1264
## 19	55	436	2	1	1	842
## 20	49	1184	11	3	1	840
## 21	32	267	29	4	1	2010
## 22	50	1126	1	2	1	997
## 23	54	157	10	3	1	1980
## 24	24	897	10	3	1	1746
## 25	45	1038	20	3	1	1460
## 26	36	635	10	4	1	592
## 27	41	552	4	3	1	1722
## 28	21	1343	22	1	1	669
## 29	36	335	17	2	1	1908
## 30	30	109	5	3	1	1017
## 31	35	146	2	4	1	1704
## 32	46	717	13	4	1	1727
## 33	39	903	2	5	1	985
## 34	35	185	23	4	1	1826
## 35	21	1334	10	3	1	1079
## 36	30	1358	16	1	1	1479
## 37	42	555	26	3	1	404
## 38	45	1297	1	4	1	1922
## 39	39	672	7	2	1	444
## 40	48	715	1	3	1	1263
## 41	38	364	3	5	1	193
## 42	21	546	5	1	1	1623
## 43	55	836	8	3	1	84
## 44	59	1429	18	4	1	1283
## 45	58	1145	9	3	1	214
## 46	49	1064	2	1	1	1941
## 47	52	1490	4	2	1	546
## 48	37	589	9	2	1	1787
## 49	37	1413	5	2	1	1440
## 50	26	921	1	1	1	1068
## 51	52	621	3	4	1	776
## 52	33	1392	3	4	1	5
## 53	32	300	1	3	1	882
## 54	51	1178	14	2	1	500
## 55	39	1329	4	4	1	182
## 56	39	1218	1	1	1	531
## 57	33	527	1	4	1	780
## 58	30	1400	3	3	1	562
## 59	30	979	15	2	1	1754
## 60	44	986	8	4	1	874
## 61	40	1398	2	4	1	558
## 62	31	741	2	4	1	1721
## 63	20	1097	11	3	1	1016
## 64	42	481	12	3	1	1167
## 65	32	495	10	3	1	1516
## 66	33	118	16	3	1	819
## 67	53	102	23	4	1	901
## 68	33	1111	5	1	1	1395
## 69	24	535	24	3	1	632
## 70	42	603	7	4	1	1292

## 71	35	755	9	4	1	496
## 72	44	200	29	4	1	1225
## 73	54	376	19	4	1	799
## 74	37	783	7	4	1	1885
## 75	43	422	1	3	1	902
## 76	28	640	1	3	1	1301
## 77	57	593	1	4	1	482
## 78	30	1312	2	4	1	1745
## 79	36	469	3	3	1	1257
## 80	36	1041	13	3	1	829
## 81	34	285	29	3	1	1377
## 82	34	216	1	4	1	1047
## 83	41	1411	19	2	1	334
## 84	34	648	11	3	1	1289
## 85	55	147	20	2	1	389
## 86	52	322	28	2	1	1401
## 87	34	419	7	4	1	28
## 88	52	771	2	4	1	329
## 89	49	1261	7	3	1	499
## 90	26	1146	8	3	1	796
## 91	44	921	2	3	1	1703
## 92	39	792	1	3	1	1737
## 93	27	1054	8	3	1	1751
## 94	50	1115	1	3	1	141
## 95	40	118	14	2	1	1598
## 96	39	766	20	3	1	1812
## 97	60	370	1	4	1	1697
## 98	39	867	9	2	1	1936
## 99	29	992	1	3	1	300
## 100	31	202	8	3	1	1433
## 101	41	896	6	3	1	298
## 102	30	829	1	1	1	292
## 103	25	1219	4	1	1	1106
## 104	53	1070	3	4	1	386
## 105	30	448	12	4	1	648
## 106	26	1066	2	2	1	1018
## 107	36	1302	6	4	1	1594
## 108	31	1079	10	2	1	1912
## 109	37	807	6	4	1	133
## 110	54	142	26	3	1	148
## 111	35	662	18	4	1	1380
## 112	35	1296	5	4	1	464
## 113	37	367	25	2	1	1161
## 114	38	1084	29	3	1	273
## 115	58	605	21	3	1	1938
## 116	43	775	15	3	1	754
## 117	30	1465	1	3	1	1241
## 118	29	121	27	3	1	283
## 119	24	1092	9	3	1	812
## 120	58	682	10	4	1	131
## 121	38	1321	1	4	1	1995
## 122	52	319	3	3	1	543
## 123	50	264	9	3	1	1591
## 124	36	884	23	2	1	2061

## 125	36	607	7	3	1	1362
## 126	53	868	8	3	1	897
## 127	29	1396	10	3	1	749
## 128	50	1099	29	4	1	569
## 129	54	821	5	2	1	522
## 130	36	894	1	4	1	1662
## 131	56	310	7	2	1	2032
## 132	44	136	28	3	1	1523
## 133	49	1091	1	2	1	431
## 134	32	414	2	4	1	1862
## 135	55	111	1	2	1	106
## 136	35	1315	22	3	1	381
## 137	36	1425	14	1	1	924
## 138	42	1210	2	3	1	1542
## 139	27	1277	8	5	1	1094
## 140	46	849	26	2	1	1801
## 141	45	194	9	3	1	206
## 142	42	570	8	3	1	809
## 143	40	448	16	3	1	1641
## 144	32	120	6	5	1	231
## 145	45	538	1	4	1	1553
## 146	41	143	4	3	1	488
## 147	42	188	29	3	1	1148
## 148	31	667	1	4	1	1427
## 149	28	1117	8	2	1	395
## 150	55	685	26	5	1	1578
## 151	33	832	5	4	1	338
## 152	53	346	6	3	1	769
## 153	40	530	1	4	1	119
## 154	30	1092	10	3	1	1816
## 155	40	804	2	1	1	763
## 156	31	329	1	2	1	530
## 157	34	999	26	1	1	1374
## 158	40	299	25	4	1	1318
## 159	21	391	15	2	1	30
## 160	35	1097	11	2	1	70
## 161	40	369	8	2	1	1724
## 162	28	1083	29	1	1	1514
## 163	34	699	6	1	1	31
## 164	29	806	7	3	1	1299
## 165	42	1265	3	3	1	894
## 166	29	1283	23	3	1	495
## 167	51	237	9	3	1	1282
## 168	27	210	1	1	1	449
## 169	50	1207	28	1	1	716
## 170	35	195	1	3	1	620
## 171	25	180	2	1	1	854
## 172	44	935	3	3	1	1333
## 173	27	975	7	3	1	764
## 174	38	1380	9	2	1	245
## 175	27	1469	1	2	1	497
## 176	49	279	8	1	1	2
## 177	49	1418	1	3	1	887
## 178	35	1349	7	2	1	1601

## 179	44	1315	3	4	1	671
## 180	44	1448	28	3	1	1039
## 181	26	575	1	2	1	792
## 182	43	1273	2	2	1	46
## 183	50	328	1	3	1	249
## 184	41	930	3	3	1	2037
## 185	43	982	12	3	1	520
## 186	53	238	1	1	1	682
## 187	45	1005	28	2	1	1719
## 188	20	805	3	3	1	1198
## 189	54	966	1	4	1	1245
## 190	39	524	18	2	1	1322
## 191	30	1334	4	2	1	121
## 192	39	170	3	2	1	1627
## 193	35	819	18	5	1	1621
## 194	38	1186	3	4	1	1060
## 195	25	622	13	1	1	645
## 196	29	738	9	5	1	455
## 197	34	988	23	3	1	590
## 198	31	979	1	4	1	308
## 199	51	770	5	3	1	1352
## 200	54	155	9	2	1	1969
## 201	41	840	9	3	1	999
## 202	28	1181	1	3	1	1799
## 203	39	1431	1	4	1	332
## 204	36	363	1	3	1	1237
## 205	53	661	1	4	1	1775
## 206	31	140	12	1	1	246
## 207	28	304	9	4	1	498
## 208	33	1283	2	3	1	1756
## 209	38	437	16	3	1	1583
## 210	50	854	1	4	1	323
## 211	26	575	3	1	1	510
## 212	45	549	8	4	1	452
## 213	38	240	2	4	1	803
## 214	32	638	8	2	1	865
## 215	42	201	1	4	1	517
## 216	34	1440	7	2	1	1541
## 217	29	598	9	3	1	1558
## 218	31	330	22	4	1	1389
## 219	23	1309	26	1	1	465
## 220	36	217	18	4	1	1133
## 221	30	570	5	3	1	456
## 222	29	1090	10	3	1	766
## 223	42	532	4	2	1	319
## 224	51	684	6	3	1	162
## 225	22	1230	1	2	1	872
## 226	35	1276	16	3	1	586
## 227	35	482	4	4	1	1350
## 228	35	1199	18	4	1	2049
## 229	40	1124	1	2	1	453
## 230	37	1107	14	3	1	515
## 231	35	104	2	3	1	1569
## 232	25	141	3	1	1	879

##	233	44	1199	4	2	1	1288
##	234	35	144	22	3	1	577
##	235	31	754	26	4	1	1967
##	236	35	1258	1	4	1	826
##	237	33	924	2	3	1	39
##	238	29	441	8	1	1	1544
##	239	55	452	1	3	1	374
##	240	55	1117	18	5	1	597
##	241	22	581	1	2	1	2007
##	242	32	953	5	4	1	1764
##	243	50	1464	2	4	1	1061
##	244	36	1174	3	4	1	1425
##	245	40	1395	26	3	1	202
##	246	33	827	1	4	1	998
##	247	31	523	2	3	1	1464
##	248	26	991	6	3	1	686
##	249	31	1445	1	5	1	1459
##	250	35	735	6	1	1	1291
##	251	33	1017	25	3	1	1108
##	252	41	247	7	1	1	1035
##	253	41	427	10	4	1	731
##	254	27	443	3	3	1	850
##	255	46	406	3	1	1	1124
##	256	50	1046	10	3	1	491
##	257	45	1199	7	4	1	341
##	258	30	879	9	2	1	1298
##	259	26	950	4	4	1	401
##	260	40	1137	1	4	1	1892
##	261	55	1136	1	4	1	1424
##	262	31	587	2	4	1	1324
##	263	33	722	17	3	1	992
##	264	50	878	1	4	1	2044
##	265	24	673	11	2	1	26
##	266	45	950	28	3	1	1546
##	267	53	1395	24	4	1	1689
##	268	31	525	6	4	1	653
##	269	39	592	2	3	1	1458
##	270	35	583	25	4	1	1014
##	271	38	723	2	4	1	1835
##	272	23	1243	6	3	1	811
##	273	31	325	5	3	1	2057
##	274	21	156	12	3	1	494
##	275	19	489	2	2	1	566
##	276	29	592	7	3	1	1883
##	277	26	1283	1	3	1	956
##	278	43	574	11	3	1	1971
##	279	32	371	19	3	1	1739
##	280	22	534	15	3	1	144
##	281	28	1404	17	3	1	1960
##	282	29	806	1	4	1	710
##	283	54	1082	2	4	1	1070
##	284	56	1240	9	3	1	1071
##	285	29	115	13	3	1	1487
##	286	23	1320	8	1	1	1684

##	287	41	1085	2	4	1	927
##	288	27	1220	5	3	1	434
##	289	44	920	24	3	1	392
##	290	22	604	6	1	1	675
##	291	44	625	4	3	1	852
##	292	37	571	10	1	1	802
##	293	30	241	7	3	1	1609
##	294	49	1023	2	3	1	2065
##	295	26	474	3	3	1	1581
##	296	36	938	2	4	1	958
##	297	32	1093	6	4	1	125
##	298	26	1357	25	3	1	55
##	299	45	252	1	3	1	336
##	300	47	249	2	2	1	903
##	EnvironmentSatisfaction HourlyRate JobInvolvement JobLevel JobSatisfaction						
##	1		2	46	4	2	3
##	2		2	99	3	1	3
##	3		1	37	3	1	3
##	4		3	97	3	4	4
##	5		3	77	2	2	3
##	6		1	30	2	3	1
##	7		1	40	3	1	4
##	8		2	76	3	2	1
##	9		3	96	2	2	1
##	10		1	66	3	3	3
##	11		4	35	3	1	2
##	12		3	87	3	1	2
##	13		4	90	3	2	2
##	14		3	64	3	4	3
##	15		4	69	3	2	3
##	16		4	37	2	2	3
##	17		4	44	2	2	2
##	18		4	87	2	4	4
##	19		3	37	3	2	4
##	20		3	43	3	3	4
##	21		3	49	2	1	2
##	22		4	66	3	4	4
##	23		3	77	3	2	1
##	24		1	59	3	1	4
##	25		2	95	1	3	1
##	26		2	32	3	3	4
##	27		3	60	1	2	2
##	28		3	49	3	1	3
##	29		3	33	2	2	2
##	30		2	60	3	1	2
##	31		1	79	2	1	4
##	32		3	34	3	2	2
##	33		1	41	4	3	3
##	34		2	91	1	1	3
##	35		3	36	2	1	1
##	36		4	96	3	2	3
##	37		3	77	3	4	2
##	38		2	44	3	2	3
##	39		3	54	2	5	4

## 40	4	76	2	5	4
## 41	4	32	3	2	3
## 42	3	97	3	1	4
## 43	4	33	3	4	3
## 44	4	67	3	3	4
## 45	2	75	2	1	2
## 46	2	42	3	5	4
## 47	4	30	3	4	4
## 48	2	46	2	2	2
## 49	3	84	4	1	3
## 50	1	66	2	1	3
## 51	3	31	2	4	1
## 52	4	56	3	1	3
## 53	4	61	3	1	4
## 54	3	87	3	2	4
## 55	4	47	2	2	3
## 56	2	52	3	5	3
## 57	4	63	3	1	4
## 58	3	53	3	1	4
## 59	3	94	2	3	1
## 60	1	62	4	1	4
## 61	3	79	3	5	3
## 62	2	69	3	1	3
## 63	4	98	2	1	1
## 64	3	44	3	4	1
## 65	3	64	3	3	4
## 66	1	69	3	2	1
## 67	4	72	3	4	4
## 68	2	61	3	2	4
## 69	4	38	3	1	4
## 70	2	78	4	2	2
## 71	3	97	2	2	2
## 72	4	32	3	2	4
## 73	4	95	3	2	1
## 74	4	78	3	2	1
## 75	4	33	3	2	4
## 76	4	84	3	1	1
## 77	4	88	3	2	3
## 78	4	78	2	1	1
## 79	3	46	3	1	2
## 80	3	36	3	1	2
## 81	2	86	3	2	3
## 82	2	75	4	2	4
## 83	3	36	3	2	1
## 84	3	56	2	2	2
## 85	2	37	3	2	4
## 86	4	59	4	4	3
## 87	1	53	3	3	2
## 88	1	79	2	5	3
## 89	2	31	2	3	3
## 90	4	38	2	2	1
## 91	3	96	4	3	4
## 92	4	77	3	2	4
## 93	3	67	3	1	4



## 94	1	73	3	5	2
## 95	4	84	3	2	1
## 96	3	83	3	2	4
## 97	3	92	1	3	4
## 98	1	87	3	2	1
## 99	3	85	3	1	3
## 100	1	34	2	1	2
## 101	4	75	3	3	4
## 102	3	88	2	3	3
## 103	4	32	3	1	4
## 104	3	45	3	4	3
## 105	2	74	2	1	1
## 106	4	32	4	2	4
## 107	1	80	4	2	1
## 108	3	86	3	2	4
## 109	3	63	3	1	1
## 110	4	30	4	4	4
## 111	4	67	3	2	3
## 112	3	62	3	3	2
## 113	3	52	2	2	4
## 114	4	54	3	2	4
## 115	4	72	3	4	4
## 116	4	47	2	2	4
## 117	4	63	3	1	2
## 118	2	35	3	3	4
## 119	3	60	2	1	2
## 120	4	37	3	4	3
## 121	4	86	3	2	2
## 122	4	39	2	3	3
## 123	3	59	3	5	3
## 124	3	41	4	2	4
## 125	1	83	4	2	1
## 126	1	73	3	4	4
## 127	3	99	3	1	3
## 128	2	88	2	4	3
## 129	1	86	3	5	1
## 130	4	33	2	2	3
## 131	4	72	3	1	3
## 132	4	32	3	4	1
## 133	3	90	2	4	3
## 134	3	82	2	2	2
## 135	1	70	3	3	4
## 136	2	71	4	3	2
## 137	3	68	3	2	4
## 138	3	68	2	1	2
## 139	1	87	1	1	3
## 140	2	98	2	2	2
## 141	2	60	3	2	2
## 142	2	66	3	5	4
## 143	3	84	3	3	4
## 144	3	43	3	1	3
## 145	1	66	3	3	2
## 146	1	56	3	2	2
## 147	2	56	1	2	4

## 148	2	50	1	1	3
## 149	4	66	3	1	4
## 150	3	60	2	5	4
## 151	3	63	2	1	4
## 152	4	86	3	2	4
## 153	3	78	2	4	2
## 154	1	64	3	3	3
## 155	4	86	2	1	4
## 156	4	98	2	1	1
## 157	1	92	2	1	3
## 158	4	57	2	3	2
## 159	3	96	3	1	4
## 160	3	79	2	3	1
## 161	2	92	3	2	1
## 162	3	96	1	2	2
## 163	2	83	3	1	1
## 164	2	39	3	1	3
## 165	3	95	4	2	4
## 166	4	54	3	1	4
## 167	4	83	3	5	2
## 168	3	73	3	2	2
## 169	4	74	4	1	3
## 170	1	80	3	2	3
## 171	1	65	4	1	1
## 172	1	89	3	1	1
## 173	4	55	2	2	1
## 174	3	75	3	1	4
## 175	4	82	3	1	2
## 176	3	61	2	2	2
## 177	3	36	3	1	1
## 178	3	63	2	1	4
## 179	4	35	3	5	4
## 180	4	53	4	4	4
## 181	1	71	1	1	4
## 182	4	72	4	1	3
## 183	3	86	2	1	3
## 184	3	57	2	2	2
## 185	1	59	2	4	2
## 186	4	34	3	2	1
## 187	4	48	2	4	2
## 188	1	87	2	1	3
## 189	4	53	3	3	3
## 190	1	32	3	2	3
## 191	3	63	2	2	2
## 192	3	76	2	2	3
## 193	2	48	4	2	1
## 194	3	44	3	1	3
## 195	2	40	3	1	3
## 196	2	30	2	1	4
## 197	2	43	3	3	1
## 198	3	90	1	2	3
## 199	3	84	3	4	2
## 200	1	67	3	2	3
## 201	1	64	3	5	3

## 202	3	82	3	1	4
## 203	3	96	3	1	3
## 204	3	77	1	3	1
## 205	1	60	2	4	3
## 206	3	95	3	1	4
## 207	2	92	3	2	4
## 208	4	62	3	2	2
## 209	2	90	3	2	2
## 210	4	68	3	5	4
## 211	3	73	3	1	1
## 212	4	75	3	2	4
## 213	1	75	4	2	1
## 214	3	91	4	2	3
## 215	2	95	3	1	1
## 216	2	55	3	1	3
## 217	3	91	4	1	3
## 218	4	98	3	2	3
## 219	3	83	3	1	4
## 220	1	78	3	2	4
## 221	4	30	2	2	3
## 222	4	83	3	1	2
## 223	3	58	3	5	4
## 224	1	51	3	5	3
## 225	4	33	2	2	4
## 226	4	72	3	3	3
## 227	3	87	3	2	3
## 228	3	80	3	2	3
## 229	2	57	1	2	4
## 230	4	95	3	1	1
## 231	1	69	3	1	1
## 232	3	98	3	2	1
## 233	3	92	4	5	1
## 234	4	46	1	1	3
## 235	1	63	3	2	4
## 236	4	40	4	1	3
## 237	3	78	3	1	4
## 238	3	39	1	2	1
## 239	4	81	3	5	1
## 240	1	83	3	4	2
## 241	4	63	3	1	3
## 242	2	65	3	1	2
## 243	2	62	3	5	3
## 244	1	99	3	2	2
## 245	2	54	3	2	2
## 246	3	84	4	2	2
## 247	2	94	3	1	4
## 248	3	71	3	1	4
## 249	3	100	4	3	2
## 250	3	66	3	1	3
## 251	1	55	2	1	2
## 252	2	55	1	5	3
## 253	2	73	2	5	4
## 254	4	50	3	1	4
## 255	1	52	3	4	3

## 256	4	100	2	3	4
## 257	1	77	4	2	3
## 258	3	72	3	2	3
## 259	4	48	2	2	4
## 260	1	98	3	4	1
## 261	2	81	4	4	4
## 262	4	57	3	3	3
## 263	4	38	3	4	3
## 264	2	94	3	2	3
## 265	1	96	4	2	3
## 266	4	97	3	1	4
## 267	2	48	4	3	4
## 268	1	66	4	2	4
## 269	1	54	2	1	1
## 270	3	57	3	3	3
## 271	2	77	1	2	4
## 272	3	63	4	1	1
## 273	2	74	3	2	1
## 274	3	90	4	1	2
## 275	1	52	2	1	4
## 276	4	59	3	1	1
## 277	3	52	2	2	1
## 278	1	30	3	3	3
## 279	4	80	1	3	3
## 280	2	59	3	1	4
## 281	3	32	2	1	4
## 282	2	76	1	1	4
## 283	3	41	2	3	3
## 284	1	63	3	1	3
## 285	1	51	3	2	2
## 286	4	93	2	1	3
## 287	2	57	1	1	4
## 288	3	85	3	1	2
## 289	4	43	3	1	3
## 290	1	69	3	1	3
## 291	4	50	3	2	2
## 292	4	82	3	1	1
## 293	2	48	2	1	2
## 294	4	63	2	2	2
## 295	1	89	3	1	4
## 296	3	79	3	1	3
## 297	2	87	3	2	3
## 298	1	48	1	1	3
## 299	3	70	4	5	4
## 300	3	35	3	2	4
##	MonthlyIncome	MonthlyRate	NumCompaniesWorked	PercentSalaryHike	
## 1	3407	25348	1	17	
## 2	3600	8429	1	13	
## 3	2377	19373	1	20	
## 4	16659	23258	2	13	
## 5	8620	23757	1	14	
## 6	7484	25796	3	20	
## 7	3482	19788	2	15	
## 8	5377	3835	2	13	

## 9	6812	17198	1	19
## 10	9824	22908	3	12
## 11	3617	25063	8	14
## 12	2501	18775	1	17
## 13	3055	6194	5	15
## 14	17639	6881	5	16
## 15	6388	22049	2	17
## 16	4332	14811	1	12
## 17	4320	24152	1	13
## 18	16124	3423	3	14
## 19	5160	21519	4	16
## 20	7654	5860	1	18
## 21	2837	15919	1	13
## 22	17399	6615	9	22
## 23	4440	25198	6	19
## 24	2145	2097	0	14
## 25	10851	19863	2	18
## 26	9980	15318	1	14
## 27	6430	20794	6	19
## 28	3447	24444	1	11
## 29	5507	16822	2	16
## 30	2422	25725	0	17
## 31	4930	13970	0	14
## 32	5562	9697	6	14
## 33	7880	2560	0	18
## 34	2705	9696	0	16
## 35	1416	17258	1	13
## 36	5301	2939	8	15
## 37	13525	14864	5	14
## 38	5399	14511	4	12
## 39	19272	21141	1	15
## 40	18265	8733	6	12
## 41	4317	2302	3	20
## 42	3117	26009	1	18
## 43	14756	19730	2	14
## 44	10512	20002	6	12
## 45	3346	11873	4	20
## 46	19161	13738	3	15
## 47	16555	10310	2	13
## 48	4189	8800	1	14
## 49	3500	25470	0	14
## 50	2007	25265	1	13
## 51	16856	10084	1	11
## 52	2909	23159	1	11
## 53	2314	9148	0	12
## 54	4936	14862	4	11
## 55	5902	14590	4	14
## 56	19197	8213	1	14
## 57	2686	5207	1	13
## 58	2097	16734	4	15
## 59	7140	3088	2	11
## 60	2818	5044	2	24
## 61	18041	13022	0	14
## 62	3477	18103	1	14

## 63	2600	18275	1	15
## 64	13758	2447	0	12
## 65	11244	21072	2	25
## 66	5324	26507	5	15
## 67	14275	20206	6	18
## 68	9998	19293	6	13
## 69	2400	5530	0	13
## 70	2372	5628	6	16
## 71	6540	19394	9	19
## 72	4541	7744	1	25
## 73	5485	22670	9	11
## 74	4284	13588	5	22
## 75	5562	21782	4	13
## 76	2080	4732	2	11
## 77	6755	2967	2	11
## 78	4968	26427	0	16
## 79	3692	9256	1	12
## 80	2143	25527	4	13
## 81	5429	17491	4	13
## 82	9725	12278	0	11
## 83	3072	19877	2	16
## 84	4490	21833	4	11
## 85	5415	15972	3	19
## 86	13247	9731	2	11
## 87	11994	21293	0	11
## 88	19068	21030	1	18
## 89	10965	12066	8	24
## 90	5326	3064	6	17
## 91	7879	14810	1	19
## 92	6472	8989	1	15
## 93	3445	6152	1	11
## 94	18172	9755	3	19
## 95	4639	11262	1	15
## 96	4127	19188	2	18
## 97	10883	20467	3	20
## 98	5151	12315	1	25
## 99	2058	19757	0	14
## 100	1261	22262	1	12
## 101	13591	14674	3	18
## 102	8474	20925	1	22
## 103	3691	4605	1	15
## 104	17584	21016	3	16
## 105	2033	14470	1	18
## 106	5472	3334	1	12
## 107	5562	19711	3	13
## 108	6583	20115	2	11
## 109	2073	23648	4	22
## 110	17328	13871	2	12
## 111	4614	23288	0	18
## 112	8095	18264	0	13
## 113	5731	17171	7	13
## 114	6261	4185	3	18
## 115	17875	11761	4	13
## 116	6804	23683	3	18

## 117	3579	9369	0	21
## 118	7639	24525	1	22
## 119	2694	26551	1	11
## 120	13872	24409	0	13
## 121	4440	7636	0	15
## 122	7969	19609	2	14
## 123	19331	19519	4	16
## 124	2571	12290	4	17
## 125	4639	2261	2	16
## 126	11836	22789	5	14
## 127	2642	2755	1	11
## 128	17046	9314	0	15
## 129	19406	8509	4	11
## 130	4374	15411	0	15
## 131	2339	3666	8	11
## 132	16328	22074	3	13
## 133	13964	17810	7	12
## 134	9907	26186	7	12
## 135	10239	18092	3	14
## 136	11996	19100	7	18
## 137	6586	4821	0	17
## 138	4841	24052	4	14
## 139	4621	5869	1	19
## 140	7991	25166	8	15
## 141	2348	10901	8	18
## 142	18430	16225	1	13
## 143	7945	19948	6	15
## 144	3038	12430	3	20
## 145	7441	20933	1	12
## 146	9355	9558	1	18
## 147	4272	9558	4	19
## 148	1359	16154	1	12
## 149	3310	4488	1	21
## 150	19586	23037	1	21
## 151	2911	14776	1	13
## 152	2450	10919	2	17
## 153	13503	14115	1	22
## 154	9667	2739	9	14
## 155	2342	22929	0	20
## 156	2218	16193	1	12
## 157	2029	15891	1	20
## 158	9094	17235	2	12
## 159	1232	19281	1	14
## 160	9884	8302	2	13
## 161	6516	5041	2	16
## 162	6549	3173	1	14
## 163	2960	17102	2	11
## 164	3339	17285	3	13
## 165	5231	23726	2	13
## 166	2201	18168	9	16
## 167	19847	19196	4	24
## 168	6349	22107	0	13
## 169	3221	3297	1	11
## 170	4859	6698	1	16

## 171	3424	21632	7	13
## 172	2362	14669	4	12
## 173	6811	23398	8	19
## 174	2288	6319	1	12
## 175	3816	17881	1	11
## 176	5130	24907	1	23
## 177	3580	10554	2	16
## 178	2690	7713	1	18
## 179	19513	9358	4	12
## 180	13320	11737	3	18
## 181	4364	5288	3	14
## 182	2645	21923	1	12
## 183	3690	3425	2	15
## 184	8938	12227	2	11
## 185	14336	4345	1	11
## 186	8381	7507	7	20
## 187	16704	17119	1	11
## 188	3033	12828	1	12
## 189	10502	9659	7	17
## 190	4534	13352	0	11
## 191	5209	19760	1	12
## 192	3069	10302	0	15
## 193	5208	26312	1	11
## 194	2821	2997	3	16
## 195	2096	26376	1	11
## 196	3983	7621	0	17
## 197	9950	11533	9	15
## 198	4345	4381	0	12
## 199	14026	17588	1	11
## 200	2897	22474	3	11
## 201	19419	3735	2	17
## 202	2044	5531	1	11
## 203	2232	15417	7	14
## 204	10252	4235	2	21
## 205	12965	22308	4	20
## 206	3929	6984	8	23
## 207	5253	20750	1	16
## 208	5147	10697	8	15
## 209	4198	16379	2	12
## 210	19517	24118	3	11
## 211	3102	6582	0	22
## 212	3697	9278	9	14
## 213	5980	26085	6	12
## 214	5175	22162	5	12
## 215	2576	20490	3	16
## 216	2308	4944	0	25
## 217	2451	22376	6	18
## 218	6179	21057	1	15
## 219	2904	16092	1	12
## 220	7779	23238	2	20
## 221	6118	5431	1	13
## 222	2297	17967	1	14
## 223	19232	4933	1	11
## 224	19537	6462	7	13



## 225	4775	19146	6	22
## 226	7632	14295	4	12
## 227	4249	2690	1	11
## 228	5689	24594	1	14
## 229	7457	13273	2	22
## 230	3034	26914	1	12
## 231	2074	26619	1	12
## 232	4194	14363	1	18
## 233	19190	17477	1	14
## 234	4230	19225	0	15
## 235	5617	21075	1	11
## 236	2506	13301	3	13
## 237	2496	6670	4	11
## 238	9715	7288	3	13
## 239	19045	18938	0	14
## 240	16835	9873	3	23
## 241	3375	17624	0	12
## 242	2718	17674	2	14
## 243	19237	12853	2	11
## 244	9278	20763	3	16
## 245	5605	8504	1	11
## 246	5488	20161	1	13
## 247	3722	21081	6	13
## 248	2659	17759	1	13
## 249	7446	8931	1	11
## 250	3506	6020	0	14
## 251	2313	2993	4	20
## 252	19973	20284	1	22
## 253	19141	8861	3	15
## 254	1706	16571	1	11
## 255	17465	15596	3	12
## 256	10496	2755	6	15
## 257	6434	5118	4	17
## 258	4695	12858	7	18
## 259	5828	8450	1	12
## 260	16823	18991	2	11
## 261	14732	12414	2	13
## 262	9852	8935	1	19
## 263	17444	20489	1	11
## 264	6728	14255	7	12
## 265	4011	8232	0	18
## 266	2132	4585	4	20
## 267	7005	3458	3	15
## 268	5460	6219	4	22
## 269	3646	17181	2	23
## 270	10388	6975	1	11
## 271	5405	4244	2	20
## 272	1601	3445	1	21
## 273	9936	3787	0	19
## 274	2716	25422	1	15
## 275	2564	18437	1	12
## 276	2062	19384	3	14
## 277	4294	11148	1	12
## 278	7510	16873	1	17

## 279	9610	3840	3	13
## 280	2871	23785	1	15
## 281	2367	18779	5	12
## 282	2720	18959	1	18
## 283	10686	8392	6	11
## 284	2942	12154	2	19
## 285	5765	17485	5	11
## 286	3989	20586	1	11
## 287	2778	17725	4	13
## 288	2478	20938	1	12
## 289	3161	19920	3	22
## 290	2773	12145	0	20
## 291	5933	5197	9	12
## 292	2782	19905	0	13
## 293	2141	5348	1	12
## 294	5390	13243	2	14
## 295	2061	11133	1	21
## 296	2519	12287	4	21
## 297	5010	24301	1	16
## 298	2293	10558	1	12
## 299	19202	15970	0	11
## 300	4537	17783	0	22
##	PerformanceRating	RelationshipSatisfaction	StockOptionLevel	
## 1	3	4	2	
## 2	3	4	1	
## 3	4	3	1	
## 4	3	3	0	
## 5	3	3	2	
## 6	4	3	0	
## 7	3	2	2	
## 8	3	4	3	
## 9	3	2	0	
## 10	3	1	0	
## 11	3	4	1	
## 12	3	2	0	
## 13	3	4	2	
## 14	3	4	0	
## 15	3	1	0	
## 16	3	4	0	
## 17	3	4	0	
## 18	3	2	2	
## 19	3	3	0	
## 20	3	1	2	
## 21	3	3	0	
## 22	4	3	1	
## 23	3	4	0	
## 24	3	4	1	
## 25	3	2	1	
## 26	3	4	0	
## 27	3	2	1	
## 28	3	3	0	
## 29	3	3	2	
## 30	3	1	0	
## 31	3	3	0	

## 32	3	4	0
## 33	3	4	0
## 34	3	2	1
## 35	3	1	0
## 36	3	3	2
## 37	3	4	1
## 38	3	3	0
## 39	3	1	1
## 40	3	3	0
## 41	4	2	0
## 42	3	3	0
## 43	3	3	3
## 44	3	4	0
## 45	4	2	1
## 46	3	4	0
## 47	3	4	0
## 48	3	1	2
## 49	3	1	0
## 50	3	3	2
## 51	3	1	0
## 52	3	3	0
## 53	3	2	1
## 54	3	3	1
## 55	3	3	1
## 56	3	3	1
## 57	3	3	0
## 58	3	3	1
## 59	3	1	1
## 60	4	3	1
## 61	3	4	0
## 62	3	4	1
## 63	3	1	0
## 64	3	2	0
## 65	4	2	0
## 66	3	3	0
## 67	3	3	0
## 68	3	1	0
## 69	3	3	2
## 70	3	4	0
## 71	3	3	0
## 72	4	2	0
## 73	3	2	2
## 74	4	3	1
## 75	3	2	1
## 76	3	2	0
## 77	3	3	0
## 78	3	4	0
## 79	3	3	0
## 80	3	2	1
## 81	3	1	2
## 82	3	4	1
## 83	3	1	2
## 84	3	4	2
## 85	3	4	1

## 86	3	2	1
## 87	3	3	0
## 88	3	4	0
## 89	4	3	0
## 90	3	3	0
## 91	3	2	1
## 92	3	4	1
## 93	3	3	0
## 94	3	1	0
## 95	3	3	1
## 96	3	4	1
## 97	4	3	1
## 98	4	4	1
## 99	3	4	0
## 100	3	3	0
## 101	3	3	0
## 102	4	3	0
## 103	3	2	1
## 104	3	4	3
## 105	3	3	1
## 106	3	2	0
## 107	3	4	1
## 108	3	4	1
## 109	4	4	0
## 110	3	3	0
## 111	3	3	1
## 112	3	4	0
## 113	3	3	2
## 114	3	1	1
## 115	3	3	1
## 116	3	3	1
## 117	4	1	1
## 118	4	4	3
## 119	3	3	3
## 120	3	3	0
## 121	3	1	2
## 122	3	3	0
## 123	3	3	1
## 124	3	3	1
## 125	3	4	1
## 126	3	3	1
## 127	3	3	0
## 128	3	2	1
## 129	3	3	1
## 130	3	3	0
## 131	3	4	1
## 132	3	3	1
## 133	3	4	0
## 134	3	3	0
## 135	3	4	1
## 136	3	2	1
## 137	3	1	1
## 138	3	2	1
## 139	3	4	3

## 140	3	3	0
## 141	3	3	1
## 142	3	2	1
## 143	3	4	0
## 144	4	1	0
## 145	3	1	3
## 146	3	3	0
## 147	3	1	0
## 148	3	2	0
## 149	4	4	0
## 150	4	3	1
## 151	3	3	1
## 152	3	4	0
## 153	4	4	1
## 154	3	2	0
## 155	4	4	0
## 156	3	3	1
## 157	4	3	3
## 158	3	3	0
## 159	3	4	0
## 160	3	3	1
## 161	3	2	1
## 162	3	2	2
## 163	3	3	0
## 164	3	1	2
## 165	3	2	1
## 166	3	4	0
## 167	4	1	1
## 168	3	4	1
## 169	3	3	3
## 170	3	4	0
## 171	3	3	0
## 172	3	3	0
## 173	3	1	0
## 174	3	3	0
## 175	3	2	1
## 176	4	4	1
## 177	3	2	1
## 178	3	4	1
## 179	3	1	1
## 180	3	3	1
## 181	3	1	1
## 182	3	4	2
## 183	3	4	1
## 184	3	3	1
## 185	3	3	1
## 186	4	4	0
## 187	3	3	0
## 188	3	1	0
## 189	3	1	1
## 190	3	1	0
## 191	3	2	3
## 192	3	4	1
## 193	3	4	0

## 194	3	1	1
## 195	3	3	0
## 196	3	3	0
## 197	3	3	3
## 198	3	4	1
## 199	3	2	1
## 200	3	3	2
## 201	3	2	1
## 202	3	3	1
## 203	3	3	3
## 204	4	3	1
## 205	4	4	3
## 206	4	3	1
## 207	3	4	0
## 208	3	4	0
## 209	3	2	0
## 210	3	3	1
## 211	4	3	0
## 212	3	1	2
## 213	3	4	0
## 214	3	3	1
## 215	3	2	1
## 216	4	2	1
## 217	3	1	2
## 218	3	4	2
## 219	3	3	2
## 220	4	1	0
## 221	3	3	3
## 222	3	4	2
## 223	3	4	0
## 224	3	3	0
## 225	4	1	2
## 226	3	3	0
## 227	3	2	0
## 228	3	4	2
## 229	4	3	3
## 230	3	3	1
## 231	3	4	1
## 232	3	4	0
## 233	3	4	2
## 234	3	3	0
## 235	3	3	0
## 236	3	3	0
## 237	3	4	0
## 238	3	3	1
## 239	3	3	0
## 240	4	4	0
## 241	3	4	0
## 242	3	2	0
## 243	3	4	1
## 244	3	4	0
## 245	3	1	1
## 246	3	1	1
## 247	3	3	1

## 248	3	3	1
## 249	3	1	0
## 250	3	4	0
## 251	4	2	0
## 252	4	2	2
## 253	3	2	3
## 254	3	3	3
## 255	3	4	1
## 256	3	4	0
## 257	3	4	1
## 258	3	3	0
## 259	3	2	0
## 260	3	1	1
## 261	3	4	2
## 262	3	1	1
## 263	3	4	0
## 264	3	4	2
## 265	3	4	1
## 266	4	4	1
## 267	3	3	0
## 268	4	4	2
## 269	4	2	0
## 270	3	3	1
## 271	4	1	2
## 272	4	3	2
## 273	3	2	0
## 274	3	4	0
## 275	3	3	0
## 276	3	2	0
## 277	3	2	0
## 278	3	2	1
## 279	3	3	1
## 280	3	3	0
## 281	3	1	1
## 282	3	4	1
## 283	3	2	1
## 284	3	2	1
## 285	3	1	0
## 286	3	1	0
## 287	3	3	1
## 288	3	2	0
## 289	4	4	1
## 290	4	4	0
## 291	3	4	0
## 292	3	2	2
## 293	3	2	1
## 294	3	4	0
## 295	4	1	0
## 296	4	3	0
## 297	3	1	0
## 298	3	3	0
## 299	3	3	1
## 300	4	1	1
##	TotalWorkingYears	TrainingTimesLastYear	WorkLifeBalance
		YearsAtCompany	

## 1	10	3	2	10
## 2	5	2	3	5
## 3	1	0	2	1
## 4	30	2	3	5
## 5	10	3	3	10
## 6	23	1	2	13
## 7	16	3	2	9
## 8	10	3	3	7
## 9	10	2	3	10
## 10	12	2	3	1
## 11	3	2	3	1
## 12	1	4	3	1
## 13	11	2	2	9
## 14	30	3	3	4
## 15	14	6	3	0
## 16	20	2	3	20
## 17	5	2	3	5
## 18	9	2	2	7
## 19	12	3	2	9
## 20	9	3	4	9
## 21	6	3	3	6
## 22	32	1	2	5
## 23	9	3	3	5
## 24	3	2	3	2
## 25	24	2	3	7
## 26	10	3	2	10
## 27	10	4	3	3
## 28	3	2	3	3
## 29	12	1	1	4
## 30	4	3	3	3
## 31	6	2	4	5
## 32	19	3	3	10
## 33	9	3	3	8
## 34	6	2	4	5
## 35	1	6	2	1
## 36	4	2	2	2
## 37	23	2	4	20
## 38	12	3	3	4
## 39	21	2	3	21
## 40	25	3	4	1
## 41	19	2	3	3
## 42	3	2	3	2
## 43	21	2	3	5
## 44	25	6	2	9
## 45	9	3	2	1
## 46	28	3	3	5
## 47	31	2	1	5
## 48	5	2	3	5
## 49	7	2	1	6
## 50	5	5	3	5
## 51	34	3	4	34
## 52	8	3	3	8
## 53	4	2	3	3
## 54	18	2	2	7



## 55	17	1	4	15
## 56	21	3	3	21
## 57	10	2	2	10
## 58	9	3	1	5
## 59	12	2	3	7
## 60	10	2	2	3
## 61	21	2	3	20
## 62	6	2	4	5
## 63	1	2	3	1
## 64	22	2	2	21
## 65	10	5	4	5
## 66	6	3	3	3
## 67	33	0	3	12
## 68	8	2	4	5
## 69	3	3	3	2
## 70	18	2	3	1
## 71	10	5	3	1
## 72	20	3	3	20
## 73	9	4	3	5
## 74	16	2	3	5
## 75	12	2	2	5
## 76	5	2	2	3
## 77	15	2	3	3
## 78	10	2	3	9
## 79	12	2	2	11
## 80	8	2	3	5
## 81	10	1	3	8
## 82	16	2	2	15
## 83	17	2	2	1
## 84	14	5	4	10
## 85	12	4	3	10
## 86	24	3	2	5
## 87	13	4	3	12
## 88	33	2	4	33
## 89	26	2	3	5
## 90	6	2	2	4
## 91	9	2	3	8
## 92	9	2	3	9
## 93	6	5	2	6
## 94	28	1	2	8
## 95	5	2	3	5
## 96	7	6	3	2
## 97	19	2	4	1
## 98	10	3	3	10
## 99	7	1	2	6
## 100	1	3	4	1
## 101	16	3	3	1
## 102	12	2	3	11
## 103	7	3	4	7
## 104	21	5	2	5
## 105	1	2	4	1
## 106	8	2	3	8
## 107	9	3	3	3
## 108	8	2	3	5

## 109	7	3	3	3
## 110	23	3	3	5
## 111	5	0	2	4
## 112	17	5	3	16
## 113	9	2	3	6
## 114	9	3	1	7
## 115	29	2	2	1
## 116	7	5	3	2
## 117	12	2	3	11
## 118	10	3	2	10
## 119	1	4	3	1
## 120	38	1	2	37
## 121	16	3	3	15
## 122	28	4	3	5
## 123	27	2	3	1
## 124	17	3	3	5
## 125	17	2	2	15
## 126	28	3	3	2
## 127	1	6	3	1
## 128	28	2	3	27
## 129	24	4	2	4
## 130	4	6	3	3
## 131	14	4	1	10
## 132	24	1	4	20
## 133	25	2	3	7
## 134	7	3	2	2
## 135	24	4	3	1
## 136	10	6	2	7
## 137	17	2	2	16
## 138	4	3	3	1
## 139	3	4	3	3
## 140	6	3	3	2
## 141	20	2	1	17
## 142	24	4	2	24
## 143	18	2	2	4
## 144	8	2	3	5
## 145	10	4	3	10
## 146	8	5	3	8
## 147	16	3	3	1
## 148	1	3	3	1
## 149	5	3	3	5
## 150	36	3	3	36
## 151	2	2	2	2
## 152	19	4	3	2
## 153	22	3	2	22
## 154	9	3	3	7
## 155	5	2	2	4
## 156	4	3	3	4
## 157	5	2	3	5
## 158	9	2	3	5
## 159	0	6	3	0
## 160	10	3	3	4
## 161	18	3	3	1
## 162	8	2	2	8

## 163	8	2	3	4
## 164	10	2	3	7
## 165	17	1	2	5
## 166	6	4	3	3
## 167	31	5	2	29
## 168	6	0	3	5
## 169	20	3	3	20
## 170	5	3	3	5
## 171	6	3	2	4
## 172	10	4	4	3
## 173	9	2	1	7
## 174	2	3	3	2
## 175	5	2	3	5
## 176	10	3	3	10
## 177	7	2	3	4
## 178	1	5	2	1
## 179	26	2	4	2
## 180	23	2	3	12
## 181	5	2	3	2
## 182	6	3	2	5
## 183	5	2	2	3
## 184	14	5	3	5
## 185	25	3	3	25
## 186	18	2	4	14
## 187	21	2	3	21
## 188	2	2	2	2
## 189	33	2	1	5
## 190	9	6	3	8
## 191	11	4	2	11
## 192	11	3	3	10
## 193	16	2	3	16
## 194	8	2	3	2
## 195	7	1	3	7
## 196	4	2	3	3
## 197	11	2	3	3
## 198	6	2	3	5
## 199	33	2	3	33
## 200	9	6	2	4
## 201	21	2	4	18
## 202	5	6	4	5
## 203	7	1	3	3
## 204	17	2	3	7
## 205	27	2	2	3
## 206	7	0	3	4
## 207	7	1	3	7
## 208	13	2	2	11
## 209	8	5	4	3
## 210	32	3	2	7
## 211	7	2	3	6
## 212	12	3	3	10
## 213	17	2	3	15
## 214	9	3	2	5
## 215	8	5	3	5
## 216	12	4	3	11

## 217	5	2	2	1
## 218	10	3	2	10
## 219	4	2	2	4
## 220	18	0	3	11
## 221	10	2	3	10
## 222	2	2	3	2
## 223	22	3	3	22
## 224	23	5	3	20
## 225	4	2	1	2
## 226	10	2	3	8
## 227	9	3	3	9
## 228	10	2	4	10
## 229	6	2	2	4
## 230	18	2	2	18
## 231	1	2	3	1
## 232	5	3	3	5
## 233	26	4	2	25
## 234	6	2	3	5
## 235	10	4	3	10
## 236	7	0	3	2
## 237	7	3	3	1
## 238	9	3	3	7
## 239	37	2	3	36
## 240	37	2	3	10
## 241	4	2	4	3
## 242	12	3	3	7
## 243	29	2	2	8
## 244	15	3	3	5
## 245	20	2	3	20
## 246	6	2	3	6
## 247	7	2	1	2
## 248	3	2	3	3
## 249	10	2	3	10
## 250	4	3	3	3
## 251	5	0	3	2
## 252	21	3	3	21
## 253	23	2	2	21
## 254	0	6	2	0
## 255	23	3	3	12
## 256	20	2	3	4
## 257	9	1	3	3
## 258	10	3	3	8
## 259	8	0	3	8
## 260	22	3	3	19
## 261	31	4	4	7
## 262	10	5	2	10
## 263	10	2	3	10
## 264	12	3	3	6
## 265	5	5	2	4
## 266	8	3	3	5
## 267	11	2	3	4
## 268	13	4	4	7
## 269	11	2	4	1
## 270	16	3	2	16

## 271	20	4	2	4
## 272	1	2	3	0
## 273	10	2	3	9
## 274	1	0	3	1
## 275	1	3	4	1
## 276	11	2	3	3
## 277	7	2	3	7
## 278	10	1	3	10
## 279	10	2	1	4
## 280	1	5	3	0
## 281	6	2	2	4
## 282	10	5	3	10
## 283	13	4	3	9
## 284	18	4	3	5
## 285	7	4	1	5
## 286	5	2	3	5
## 287	10	1	2	7
## 288	4	2	2	4
## 289	19	0	1	1
## 290	3	3	3	2
## 291	10	2	2	5
## 292	6	3	2	5
## 293	6	3	2	6
## 294	17	3	2	9
## 295	1	5	3	1
## 296	16	6	3	11
## 297	12	0	3	11
## 298	1	2	2	1
## 299	25	2	3	24
## 300	8	2	3	7
##	YearsInCurrentRole	YearsSinceLastPromotion	YearsWithCurrManager	
## 1	9	6	8	
## 2	4	1	4	
## 3	1	0	0	
## 4	4	1	2	
## 5	7	0	4	
## 6	12	12	8	
## 7	8	0	0	
## 8	7	7	7	
## 9	9	1	8	
## 10	0	0	0	
## 11	1	0	0	
## 12	1	1	0	
## 13	8	1	7	
## 14	3	0	3	
## 15	0	0	0	
## 16	9	3	7	
## 17	3	0	2	
## 18	7	1	7	
## 19	7	7	3	
## 20	8	7	7	
## 21	2	4	1	
## 22	4	1	3	
## 23	2	1	4	

## 24	2	2	1
## 25	7	0	7
## 26	3	9	7
## 27	2	1	2
## 28	2	1	2
## 29	2	1	3
## 30	2	1	2
## 31	4	1	4
## 32	7	0	9
## 33	7	0	7
## 34	4	0	3
## 35	0	1	0
## 36	1	2	2
## 37	4	4	8
## 38	2	0	3
## 39	9	13	3
## 40	0	0	0
## 41	2	2	2
## 42	2	2	2
## 43	0	0	2
## 44	7	5	4
## 45	0	0	0
## 46	4	4	3
## 47	2	1	4
## 48	2	0	3
## 49	5	1	3
## 50	3	1	3
## 51	6	1	16
## 52	7	3	0
## 53	0	0	2
## 54	7	0	7
## 55	11	5	9
## 56	8	1	6
## 57	9	7	8
## 58	3	1	4
## 59	7	1	7
## 60	2	0	2
## 61	15	1	12
## 62	2	0	3
## 63	0	0	0
## 64	9	13	14
## 65	2	0	0
## 66	2	0	2
## 67	9	3	8
## 68	4	1	2
## 69	2	2	1
## 70	0	0	0
## 71	1	0	0
## 72	11	13	17
## 73	3	1	4
## 74	3	0	4
## 75	2	2	2
## 76	2	1	2
## 77	2	1	2

## 78	7	0	7
## 79	10	0	7
## 80	2	0	4
## 81	7	7	7
## 82	1	0	9
## 83	0	0	0
## 84	9	1	8
## 85	7	0	8
## 86	3	0	2
## 87	6	2	11
## 88	7	15	12
## 89	2	0	0
## 90	3	1	2
## 91	7	6	7
## 92	8	5	8
## 93	2	1	4
## 94	3	0	7
## 95	4	1	2
## 96	1	2	2
## 97	0	0	0
## 98	0	7	9
## 99	2	1	5
## 100	0	0	0
## 101	0	0	0
## 102	8	5	8
## 103	7	5	6
## 104	3	1	3
## 105	0	0	0
## 106	7	1	3
## 107	2	0	2
## 108	2	1	4
## 109	2	0	2
## 110	3	4	4
## 111	2	3	2
## 112	6	0	13
## 113	2	1	3
## 114	7	1	7
## 115	0	0	0
## 116	2	2	2
## 117	9	5	7
## 118	4	1	9
## 119	0	0	0
## 120	10	1	8
## 121	13	5	8
## 122	4	0	4
## 123	0	0	0
## 124	2	0	3
## 125	7	6	13
## 126	0	2	2
## 127	0	0	0
## 128	10	15	7
## 129	2	1	2
## 130	2	1	2
## 131	9	9	8

## 132	6	14	17
## 133	1	0	7
## 134	2	2	2
## 135	0	1	0
## 136	7	6	2
## 137	8	4	11
## 138	0	0	0
## 139	2	1	2
## 140	2	2	2
## 141	9	0	15
## 142	7	14	9
## 143	2	3	3
## 144	4	1	4
## 145	8	7	7
## 146	7	7	7
## 147	0	0	0
## 148	0	0	0
## 149	3	0	2
## 150	6	2	13
## 151	2	0	2
## 152	2	2	2
## 153	3	11	11
## 154	7	0	2
## 155	2	2	3
## 156	2	3	2
## 157	4	0	0
## 158	4	1	0
## 159	0	0	0
## 160	0	2	3
## 161	0	0	0
## 162	6	1	7
## 163	2	1	3
## 164	7	7	7
## 165	3	1	3
## 166	2	1	2
## 167	10	11	10
## 168	4	1	4
## 169	8	3	8
## 170	4	0	3
## 171	3	0	1
## 172	2	1	2
## 173	6	0	7
## 174	2	2	1
## 175	2	0	4
## 176	7	1	7
## 177	2	0	2
## 178	0	0	1
## 179	2	0	1
## 180	11	11	11
## 181	2	2	0
## 182	3	1	4
## 183	2	0	2
## 184	4	0	4
## 185	10	3	9



## 186	7	8	10
## 187	6	8	6
## 188	2	1	2
## 189	4	1	4
## 190	7	1	7
## 191	8	2	7
## 192	8	0	7
## 193	15	1	10
## 194	2	2	2
## 195	4	0	6
## 196	2	2	2
## 197	2	0	2
## 198	4	1	4
## 199	9	0	10
## 200	3	2	3
## 201	16	0	11
## 202	3	0	3
## 203	2	1	2
## 204	7	7	7
## 205	2	0	2
## 206	2	0	2
## 207	5	0	7
## 208	7	1	7
## 209	2	1	2
## 210	0	0	6
## 211	4	0	4
## 212	9	9	8
## 213	7	4	12
## 214	3	1	3
## 215	2	1	2
## 216	10	5	7
## 217	0	0	0
## 218	2	6	7
## 219	2	0	2
## 220	9	0	9
## 221	9	1	2
## 222	2	2	2
## 223	17	11	15
## 224	18	15	15
## 225	2	2	2
## 226	7	0	0
## 227	6	1	1
## 228	2	0	2
## 229	3	0	2
## 230	7	12	17
## 231	0	0	0
## 232	3	0	3
## 233	9	14	13
## 234	4	4	3
## 235	7	0	8
## 236	2	2	2
## 237	1	0	0
## 238	7	0	7
## 239	10	4	13

## 240	9	7	7
## 241	2	1	2
## 242	7	0	7
## 243	1	7	7
## 244	4	0	1
## 245	7	2	13
## 246	5	1	2
## 247	2	2	2
## 248	2	0	2
## 249	8	4	7
## 250	2	2	2
## 251	2	2	2
## 252	16	5	10
## 253	6	12	6
## 254	0	0	0
## 255	9	4	9
## 256	3	1	3
## 257	2	0	2
## 258	4	1	7
## 259	7	7	4
## 260	7	11	16
## 261	7	0	0
## 262	8	9	6
## 263	8	6	0
## 264	3	0	1
## 265	2	1	3
## 266	4	0	3
## 267	3	1	2
## 268	7	5	7
## 269	0	0	0
## 270	10	10	1
## 271	2	0	3
## 272	0	0	0
## 273	4	1	7
## 274	0	0	0
## 275	0	0	0
## 276	2	1	2
## 277	7	0	7
## 278	9	0	9
## 279	3	0	2
## 280	0	0	0
## 281	1	0	3
## 282	7	2	8
## 283	4	7	0
## 284	4	0	3
## 285	3	0	0
## 286	4	1	2
## 287	7	1	0
## 288	3	1	2
## 289	0	0	0
## 290	2	2	2
## 291	2	2	3
## 292	3	4	3
## 293	4	1	1

```
## 294          6          0          8
## 295          0          0          0
## 296          8          3          9
## 297          8          5          7
## 298          0          0          1
## 299          0          1          7
## 300          6          7          7
```

```
Train[sapply(Train, is.character)] <- lapply(Train[sapply(Train, is.character)], as.factor)
str(Train)
```

```
## tibble [870 x 26] (S3: tbl_df/tbl/data.frame)
## $ Age : num [1:870] 32 40 35 32 24 27 41 37 34 34 ...
## $ Attrition : Factor w/ 2 levels "No","Yes": 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ DailyRate : num [1:870] 117 1308 200 801 567 ...
## $ DistanceFromHome : num [1:870] 13 14 18 1 2 10 5 10 10 10 ...
## $ Education : num [1:870] 4 3 2 4 1 2 5 4 4 4 ...
## $ EmployeeCount : num [1:870] 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ EmployeeNumber : num [1:870] 859 1128 1412 2016 1646 ...
## $ EnvironmentSatisfaction : num [1:870] 2 3 3 3 1 4 2 4 3 4 ...
## $ HourlyRate : num [1:870] 73 44 60 48 32 32 90 88 87 92 ...
## $ JobInvolvement : num [1:870] 3 2 3 3 3 3 4 2 3 2 ...
## $ JobLevel : num [1:870] 2 5 3 3 1 3 1 2 1 2 ...
## $ JobSatisfaction : num [1:870] 4 3 4 4 4 1 3 4 3 3 ...
## $ MonthlyIncome : num [1:870] 4403 19626 9362 10422 3760 ...
## $ MonthlyRate : num [1:870] 9250 17544 19944 24032 17218 ...
## $ NumCompaniesWorked : num [1:870] 2 1 2 1 1 1 2 2 1 1 ...
## $ PercentSalaryHike : num [1:870] 11 14 11 19 13 21 12 14 19 14 ...
## $ PerformanceRating : num [1:870] 3 3 3 3 3 4 3 3 3 3 ...
## $ RelationshipSatisfaction: num [1:870] 3 1 3 3 3 3 1 3 4 2 ...
## $ StockOptionLevel : num [1:870] 1 0 0 2 0 2 0 3 1 1 ...
## $ TotalWorkingYears : num [1:870] 8 21 10 14 6 9 7 8 1 8 ...
## $ TrainingTimesLastYear : num [1:870] 3 2 2 3 2 4 5 5 2 3 ...
## $ WorkLifeBalance : num [1:870] 2 4 3 3 3 2 2 3 3 2 ...
## $ YearsAtCompany : num [1:870] 5 20 2 14 6 9 4 1 1 8 ...
## $ YearsInCurrentRole : num [1:870] 2 7 2 10 3 7 2 0 1 2 ...
## $ YearsSinceLastPromotion : num [1:870] 0 4 2 5 1 1 0 0 0 7 ...
## $ YearsWithCurrManager : num [1:870] 3 9 2 7 3 7 3 0 0 7 ...
```

```
str(Test)
```

```
## tibble [300 x 25] (S3: tbl_df/tbl/data.frame)
## $ Age : num [1:300] 35 33 26 55 29 51 52 39 31 31 ...
## $ DailyRate : num [1:300] 750 147 1330 1311 1246 ...
## $ DistanceFromHome : num [1:300] 28 2 21 2 19 1 29 10 24 20 ...
## $ Education : num [1:300] 3 3 3 3 3 4 4 5 3 3 ...
## $ EmployeeCount : num [1:300] 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 ...
## $ EmployeeNumber : num [1:300] 1596 1207 1107 505 1497 ...
## $ EnvironmentSatisfaction : num [1:300] 2 2 1 3 3 1 1 2 3 1 ...
## $ HourlyRate : num [1:300] 46 99 37 97 77 30 40 76 96 66 ...
## $ JobInvolvement : num [1:300] 4 3 3 3 2 2 3 3 2 3 ...
## $ JobLevel : num [1:300] 2 1 1 4 2 3 1 2 2 3 ...
```

```
## $ JobSatisfaction      : num [1:300] 3 3 3 4 3 1 4 1 1 3 ...
## $ MonthlyIncome       : num [1:300] 3407 3600 2377 16659 8620 ...
## $ MonthlyRate         : num [1:300] 25348 8429 19373 23258 23757 ...
## $ NumCompaniesWorked  : num [1:300] 1 1 1 2 1 3 2 2 1 3 ...
## $ PercentSalaryHike    : num [1:300] 17 13 20 13 14 20 15 13 19 12 ...
## $ PerformanceRating    : num [1:300] 3 3 4 3 3 4 3 3 3 3 ...
## $ RelationshipSatisfaction: num [1:300] 4 4 3 3 3 3 2 4 2 1 ...
## $ StockOptionLevel     : num [1:300] 2 1 1 0 2 0 2 3 0 0 ...
## $ TotalWorkingYears    : num [1:300] 10 5 1 30 10 23 16 10 10 12 ...
## $ TrainingTimesLastYear : num [1:300] 3 2 0 2 3 1 3 3 2 2 ...
## $ WorkLifeBalance      : num [1:300] 2 3 2 3 3 2 2 3 3 3 ...
## $ YearsAtCompany       : num [1:300] 10 5 1 5 10 13 9 7 10 1 ...
## $ YearsInCurrentRole   : num [1:300] 9 4 1 4 7 12 8 7 9 0 ...
## $ YearsSinceLastPromotion : num [1:300] 6 1 0 1 0 12 0 7 1 0 ...
## $ YearsWithCurrManager : num [1:300] 8 4 0 2 4 8 0 7 8 0 ...
```

```
# K = 3
```

```
classifications = knn(Train[, names(Train) != "Attrition"], Test, Train$Attrition, prob = TRUE, k = 3)
KNNTTable = table(Test$EmployeeNumber, classifications)
```

```
#Change to dataframe
```

```
KNNTTable <- as.data.frame.matrix(KNNTTable)
```

```
KNNTTable <- setNames(cbind(rownames(KNNTTable), KNNTTable, row.names = NULL), c("EmployeeNumber", "No", "Yes"))
```

```
#Set up for Merge
```

```
KNNTTable <- KNNTTable %>%
  select(EmployeeNumber, Yes) %>%
  rename(Attrition = Yes) %>%
  mutate(Attrition = replace(Attrition, Attrition == 1, "Yes")) %>%
  mutate(Attrition = replace(Attrition, Attrition == 0, "No"))
```

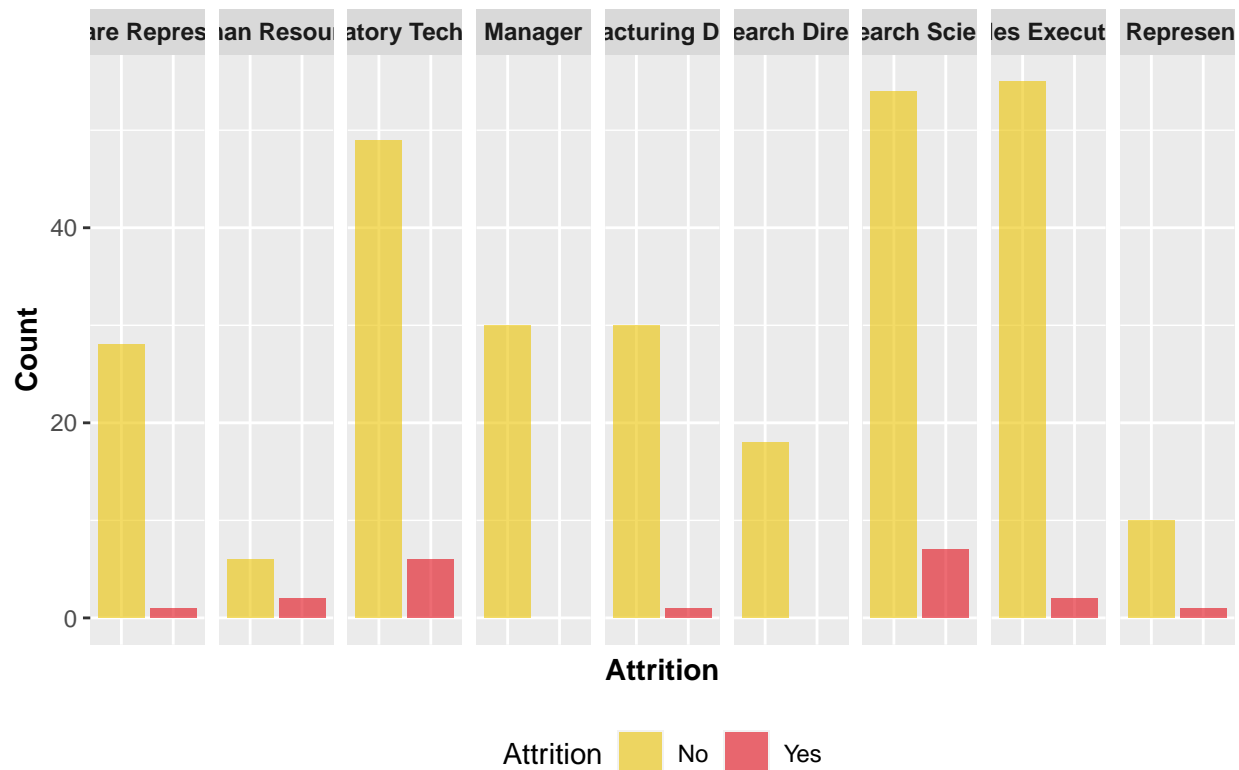
```
AttritionTest <- merge(AttritionTest, KNNTTable, by = "EmployeeNumber", all=TRUE)
```

```
#write.csv(AttritionTest, "/Users/thud1/OneDrive/Documents/DS6306 Doing Data Science/Case Study 2//Case2.csv")
```

```
#Prediction Attrition Counts by Job Role
```

```
AttritionTest %>%
  ggplot(aes(x=Attrition, fill = Attrition)) +
  geom_bar(alpha = 0.6) +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301', '#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        legend.position = "bottom",
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold")) +
  labs(title = "Bar Plot of Predicted Attrition Count by Job Role", y = "Count") +
  facet_grid(~JobRole)
```

## Bar Plot of Predicted Attrition Count by Job Role



#Multiple Linear Regression to Predict MOnthly Income

*#Set up model*

```
fit = lm(MonthlyIncome~JobLevel + TotalWorkingYears, CaseStudy2)
summary(fit)
```

```
##
## Call:
## lm(formula = MonthlyIncome ~ JobLevel + TotalWorkingYears, data = CaseStudy2)
##
## Residuals:
##      Min       1Q   Median       3Q      Max
## -5469.9  -876.8    64.5   728.3  3937.5
##
## Coefficients:
##              Estimate Std. Error t value Pr(>|t|)
## (Intercept)   -1798.38     99.98  -17.987 < 2e-16 ***
## JobLevel        3714.12     69.21   53.664 < 2e-16 ***
## TotalWorkingYears    55.66     10.04    5.544 3.94e-08 ***
## ---
## Signif. codes:  0 '***' 0.001 '**' 0.01 '*' 0.05 '.' 0.1 ' ' 1
##
## Residual standard error: 1390 on 867 degrees of freedom
## Multiple R-squared:  0.9088, Adjusted R-squared:  0.9086
## F-statistic: 4322 on 2 and 867 DF, p-value: < 2.2e-16
```

```

IncomeTestlm <- IncomeTest %>%
  select(JobLevel, TotalWorkingYears)

#Get predictions
predictions <- fit %>%
  predict(data.frame(IncomeTestlm))

LMTable = as_tibble(predictions)

LMTable <- LMTable %>%
  rename(MonthlyIncome = value)

IncomeTestFull <- merge(IncomeTest, LMTable, by = 0)

IncomeTestFull <- IncomeTestFull[order(IncomeTestFull$ID),]

#write.csv(IncomeTestFull, "/Users/thud1/OneDrive/Documents/DS6306 Doing Data Science/Case Study 2//Case.

#BoxPlot of Attrition and Predicted Monthly Income
IncomeTestFull %>%
  ggplot(aes(x=MonthlyIncome, fill = Attrition)) +
  geom_boxplot(alpha = 0.6) +
  coord_flip() +
  scale_fill_manual(values=c('#EBC301', '#E20A17')) +
  theme(axis.text.x = element_blank(),
        axis.ticks.x=element_blank(),
        legend.position = "bottom",
        plot.title = element_text(size = 15, face = "bold"),
        axis.title = element_text(face = "bold"),
        strip.text.x = element_text(face = "bold"),
        rect = element_rect(fill = "transparent"),
        plot.background = element_rect(fill = "transparent", color = NA)) +
  labs(title = "Box Plot of Predicted Monthly Income by Job Role Attrition") +
  facet_grid(~JobRole)

```

Box Plot of Predicted Monthly Income by Job Role Attrition

