**C question script**.

+2 for ALL -1 for MCQ incorrect

Q1. B. 20

Q2. B. 2004 2020

Q3. D. 1

Q4. B.

Q5. C.Only b and a

Q6. C. 0000

Q7. 4231 for(int i=0;i<size;i++)

Q8. D . 2 wont compile succecfully

Q9. D. Compile time error

Q10.D. Compiler dependent 1+1

Q11. D. main 1+1

Q12. D.3

Q13. (number & 0x01) ? printf("even"):printf("odd"); +2 bonus

Q14. D. Compilation error

Q15. NO

while(t!=0)

{

reversenum=reversenum\*10+t%10;

t/=10;

}

**C++ question Script**.

Q1. A.Compile error

Q2. B. 10 10

Q3. ar[t]=ar[i]; t++;

Q4. B.Nothing printed

Q5. C. 2 1

Q6. 1024 since 2\*\*10

Q7. Unsigned long long int

Q8. Nothing will be printed

Error is !strcmp()

Q9. D. compile time error

Q10. 8,4

Q11. 10 20

Q12. while(\*b++=\*a++) +2 bonus

Q13. C.Only b and a

Q14. 1

Q15. while(t!=0)

{

reversenum=reversenum\*10+t%10;

t/=10;

}

**Python Question Script**.

+2 for all +2 extra for q.8 -1 for last one since MCQ

Q1 b={}

for c in a:

b.setdefault(c,0);

b[c]+=1;

Q2. St.setdefault()

Q3. Yes. a and b as integer are same resolved by python 1

But a and b as list are separate different objects 1

Q4. a=[] 1

[9] 1

Q5. def print(dumadum): 2

Q6. [None,None] 1

return k.upper() .5

list(map) .5

Q7. print (" ".join(list(map(lambda x: {'1':"one",'2':"two",'3':"three",'4':"four",'5':"five",'6':"six",'7':"seven",'8':"Eight",'9':"nine",'0':"zero"}[x] ,list(input("Enter number:"))))))

Q8. print({False:"A prime number",True:"Not prime"}[0 in list(map(lambda x: n%x,list(range(2,n))))])

Hidden +2 for using math.floor(math.sqrt(n))

Q9. B. random.choice(range(0,3))

Q10. L=[1,2,3]

Q11. d

Q12. number=int(str(number)[::-1])

Q13. P=p[::-1]

Q14 C.isspace()

Q15. C.Disctionary

**Java Question Script**

Q1. B. 2345

Q2. public static void main(String[] …)

Q3. A.

Q4. A. References

Q5.A

Q6. B

Q7. reversenum = reversenum \* 10;

reversenum = reversenum + num%10;

num = num/10;

Q8. A

Q9. Compilation error

Q10. A. 20

Q11. C. Compilation Error

Q12. 1 2 and 4

Q13. **int** length = original.length();

**for** ( **int** i = length - 1 ; i >= 0 ; i-- )

reverse = reverse + original.charAt(i);

Q14. C. Tree map

Q15. A.