

# Resolutions

base	3/4	2/3	9/16	4/5
48	36	32	27	-
96	72	64	54	-
144	108	96	81	-
192	144	128	108	-
240	180	160	135	192
288	216	192	162	-
336	252	224	189	-
384	288	256	216	-
432	324	288	243	-
480	360	320	270	384
528	396	352	297	-
576	432	384	324	-
624	468	416	351	-
672	504	448	378	-
720	540	480	405	576
768	576	512	432	-
816	612	544	459	-
864	648	576	486	-
912	684	608	513	-
960	720	640	540	768
1008	756	672	567	-
1056	792	704	594	-
1104	828	736	621	-

1152	864	768	648	-
<b>1200</b>	<b>900</b>	<b>800</b>	<b>675</b>	<b>960</b>
1248	936	832	702	-
1296	972	864	729	-
1344	1008	896	756	-
1392	1044	928	783	-
<b>1440</b>	<b>1080</b>	<b>960</b>	<b>810</b>	<b>1152</b>
1488	1116	992	837	-
1536	1152	1024	864	-
1584	1188	1056	891	-
1632	1224	1088	918	-
<b>1680</b>	<b>1260</b>	<b>1120</b>	<b>945</b>	<b>1344</b>
1728	1296	1152	972	-
1776	1332	1184	999	-
1824	1368	1216	1026	-
1872	1404	1248	1053	-
<b>1920</b>	<b>1440</b>	<b>1280</b>	<b>1080</b>	<b>1536</b>
1968	1476	1312	1107	-
2016	1512	1344	1134	-

```

print '||base||3/4||2/3||9/16||5/4||'
for i in range(1, 2048):
    if i * 9 / 16 == i * 9 / 16. and i * 2 / 3 == i * 2 / 3. and i * 3 / 4 == i * 3 / 4.:
        print '|%s|%s|%s|%s|' % (i, i * 3 / 4, i * 2 / 3, i * 9 / 16),
        if i * 4 / 5 == i * 4 / 5.:
            print i * 4 / 5, '|'
        else:
            print '-|'

```