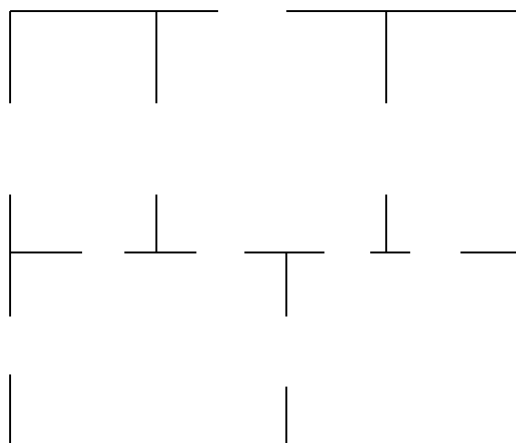


7

1.  $0,8( +3) \cdot 0,75 = 12$ ,  $80\%$ ,  $20\%$ ,  $0,75 + 3 =$   
 $: 60$

2.  $4 = 10$ ,  $5 + 7 = 12$ ,  $6 +$



: 5

3.  $ab.cd.mn$ ,  $a \neq 3$ ,  $5$   
 $b, c, d, m, n$ ,  $3$ ,  $3.$   
 $) ab.33.33$ ,  $b \neq 3$ ,  $21.$   
 $) a3.c3.33$ ,  $c \neq 3$ ,  $a$   
 $0, 1, 2, -$ ,  $0, 1, 2, 4, 5.$   
 $3 \cdot 5 = 15.$

)  $a3.3d.33, \quad d \neq 3. \quad a=0, 1, 2, \quad d=0, 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9,$   
 $3^3 \cdot 9 = 27$  .  
 )  $a3.33.m3 - 15$  .  
 )  $a3.33.3n - 27$  .  
 $21 + 15 + 27 + 15 + 27 = 105$  , 1  
 .  
 : 105 .

4. , 2, 3, ...,  
 9,10,2012. ,  
 55. , 2.  
 $2+3+\dots+10+2012=2066$  -  
 .  
 :

5. ( ),  
 « » « », - « »  
 « ».  $n - 1,$   
 ,  
 . ,  $n - 1$  ,  
 - - - - ,  
 4 « ».  
 : 4.