

1)
 $56.700; 5^2 \cdot 7 = 175; 2 \cdot 3^2 \cdot 7 = 126;$
 $3^2 \cdot 5^2 = 225$

2)
0

3)
0

4)
 $-(-2)^2 = \dots - (+4) = -5 - 4 = -9$

5)
0

6)
-9

7)
 $\frac{49}{16} = \left(\frac{4}{7}\right)^{-2}$

8)
0

9)
0

10)
 $\frac{4}{9}$

11)
non ha significato

12)
0