

У СЛЕДЕЋИМ ЗАДАЦИМА НА ОСНОВУ ТЕКСТА САСТАВИ ИЗРАЗИ И ИЗРАЧУНАЈ ЊИХОВУ БРОЈЕВНУ ВРЕДНОСТ

1. Производу бројева -102 и -4 додај број -85 .

$$\underline{-102 \cdot (-4)} + (-85) = 408 - 85 = \boxed{323}$$

2. Од количника бројева -126 и 9 одузми број -12 .

$$-126 : 9 - (-12) = -14 + 12 = \boxed{-2}$$

3. Производ бројева 16 и -8 увећај за количник бројева 108 и -9 .

$$\underline{16 \cdot (-8)} + \underline{108 : (-9)} = -128 + (-12) = -128 - 12 = \boxed{-140}$$

4. Од броја -200 одузми производ бројева 25 и -8 .

$$-200 - 25 \cdot (-8) = -200 - (-200) = -200 + 200 = \boxed{0}$$

5. Збир бројева -32 и -12 помножи њиховом разликом.

$$\underline{(-32 + (-12))} \cdot \underline{(-32 - (-12))} = (-44) \cdot (-32 + 12) = -44 \cdot (-20) = \boxed{880}$$

6. Количник бројева -136 и 4 одузми од њиховог производа.

$$-136 : 4 - (-136) \cdot 4 = -544 - (-34) = -544 + 34 = \boxed{-510}$$

7. Разлику бројева -34 и -16 помножи њиховом збиром.

$$\underline{(-34 - (-16))} \cdot \underline{(-34 + (-16))} = (-34 + 16) \cdot (-34 - 16) = -18 \cdot (-50) = \boxed{900}$$

8. Производ бројева -112 и 14 одузми од њиховог количника.

$$\underline{(-112 : 14)} - \underline{(-112 \cdot 4)} = -8 - (-448) = -8 + 448 = \boxed{440}$$

9. Производ бројева -16 и 20 подели њиховим збиром.

$$-16 \cdot 20 : (-16 + 20) = -320 : 4 = \boxed{-80}$$

10. Збир бројева 61 и -15 одузми од количника бројева -138 и -3 .

$$-138 : (-3) - (61 + (-15)) = 46 - 46 = \boxed{0}$$