

Δ' Τρίμηνο-Φυλλάδιο 1

Ακέραιοι και Ρητοί Αριθμοί

Άσκηση: Να βάλετε τους παρακάτω αριθμούς στην αριθμογραμμή.

- -10

- -7

- $-2 - 3$

- $-2 + 5$

- $2 - 5$

- $3 + 7 + 2$

- $10 - 11$

- $2 \cdot (5 - 7)$

- $2 \cdot (6 - 5 - 4)$

- $(-1) \cdot (4 + 5)$

- $(-1) \cdot (-1 + 1)$

- $(-5 - 4) \cdot (7 - 8)$

- $-(3 - 4) \cdot (2 - 5)$

- $(-(3 - 4)) \cdot (-(5 - 2))$

- $2 \cdot 5 - 3 + \frac{8}{4} \cdot 2 - 17$

- $2 \cdot (-3)$

- $(-3) \cdot (-4)$

- $-1 + 2 - 3 + 4 - 5 + 6 - 7$

- $-1 \cdot 2 + (3 + 4) \cdot 2 - 1 \cdot (-2 - 10)$

- $\frac{1}{2}$

- $\frac{1}{3}$

- $\frac{1}{4}$

- $\frac{1}{5}$

- $\frac{3}{4}$

- $\frac{4}{4}$

$$\bullet \frac{4}{3}$$

$$\bullet \frac{4}{2}$$

$$\bullet \frac{5}{2}$$

$$\bullet \frac{5}{3}$$

$$\bullet \frac{5}{4}$$

$$\bullet \frac{3}{4}$$

$$\bullet \frac{2}{4}$$

$$\bullet \frac{2}{5}$$

$$\bullet \frac{3}{5}$$

$$\bullet \frac{4}{5}$$

$$\bullet -\frac{1}{2}$$

$$\bullet -\frac{1}{3}$$

$$\bullet -\frac{1}{4}$$

- $\frac{-4}{5}$

- $\frac{-3}{5}$

- $\frac{4}{-5}$

- $\frac{2}{-10}$

- $\frac{100}{25}$

- $\frac{-3}{20}$

- $\frac{-45}{10}$

- $\frac{101}{50}$

- $\frac{7}{8}$

- $\frac{-40}{-25}$

- $\frac{-40}{5}$

- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$

- $-\frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

- $\frac{-7}{6} - \frac{2}{6}$

- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4}$

- $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{5}$

- $\frac{1}{2} + \frac{3}{8}$

- $\frac{17}{25} - \frac{12}{25}$

- $-\frac{3}{5} - \frac{4}{5} - \frac{8}{5}$

- $-\frac{3}{8} + \frac{2}{8} - \frac{7}{8}$

- $|- \frac{2}{3} + \frac{4}{3}|$

- $|- \frac{2}{3}| + |- \frac{8}{3}|$

- $(-2)^3$

- $(-4)^2$

- $(-\frac{2}{3})^2$

- $(\frac{6}{5})^2$

- $(\frac{-1}{8})^2$

- $(-\frac{1}{2})^5$

- $(\frac{3}{2})^3$

- $\frac{2^3}{(-1)^3}$

- $\frac{\frac{3}{2}}{\frac{5}{3}}$

- $\frac{\frac{1}{4}}{\frac{1}{8}}$

- $\frac{\frac{1}{4}}{-\frac{1}{16}}$

- $\frac{-\frac{2}{5}}{3}$

- $\frac{2}{\frac{5}{3}}$

- $\frac{\frac{10}{3}}{\frac{5}{3}}$

- $\frac{2}{3} + 5$

- $\frac{7}{3} \cdot \frac{9}{7}$

- $\frac{7}{2} \cdot \frac{2}{8} \cdot \frac{5}{3}$

- $(-\frac{4}{3}) \cdot (\frac{3}{5}) \cdot (\frac{5}{2})$

- $\frac{2}{3} \cdot (1 + \frac{5}{3})$

- $1 - \frac{9}{10}$

- $-5 - \frac{7}{3}$

- $\frac{1}{10} \cdot (2 - \frac{8}{5})$

- $\frac{2 + \frac{5}{2}}{3 + \frac{5}{3}}$

$$\bullet \frac{1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{3}}{1 \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3}}$$

$$\bullet \frac{\frac{2}{3} + \frac{4}{5}}{\frac{2}{3} - \frac{4}{5}}$$

$$\bullet \frac{1}{2} \cdot \left(\frac{3}{5} + \frac{4}{2}\right) \cdot \frac{1}{2}$$

$$\bullet \frac{1}{3} \cdot \left(1 - \frac{1}{2}\right)^2 \cdot \frac{3}{5}$$

$$\bullet \left(1 - \frac{1}{2}\right)^2 \cdot \left(1 - \frac{1}{2}\right)^3 \cdot \left(1 - \frac{1}{4}\right)^2$$