

1. Συμπλήρωσε τα κενά με τους αριθμούς που λείπουν:

$$\alpha) \quad 1 \cdot \dots = 5$$

$$\beta) \quad 12 \cdot \dots = 0$$

$$\gamma) \quad \dots : 1 = 44$$

$$\delta) \quad 5 \cdot \dots = \frac{5}{8}$$

2. Σύγκρινε τα παρακάτω ζεύγη αριθμών, τοποθετώντας μεταξύ τους το κατάλληλο σύμβολο ( $>$ ,  $<$ ,  $=$ ):

$$\alpha) \quad \frac{2}{7} \dots \frac{2}{5}$$

$$\beta) \quad \frac{3}{8} \dots \frac{7}{8}$$

$$\gamma) \quad 101,032 \dots 101,04$$

$$\delta) \quad 2^3 \dots 6$$

3. Υπολόγισε την παρακάτω αριθμητική παράσταση:

$$\frac{2}{9} + \frac{1}{2} : \frac{3}{2} =$$

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

4. Το άθροισμα δύο διαδοχικών φυσικών αριθμών είναι 423. Βρες ποιοι είναι αυτοί οι αριθμοί.

---

---

---

---

---

5. Βρες τους διψήφιους αριθμούς που διαιρούνται με το πέντε και που το ψηφίο των δεκάδων τους διαιρείται και με το δύο και με το τρία.

---

---

---

---

---

---

---

---

6. Από ένα σιδηροδρομικό σταθμό αναχωρεί μια αμαξοστοιχία στις 10:23 και μια άλλη στις 17:11 της ίδιας ημέρας. Βρες πόσες ώρες και πόσα λεπτά μεσολαβούν μεταξύ των δύο αναχωρήσεων.

---

---

---

---

---

---

---

---

7. Η Έλλη από ένα ορθογώνιο χαρτόνι με μήκος 20 εκ. και πλάτος 10 εκ. έκοψε ένα τετράγωνο κομμάτι πλευράς 8 εκ.

- α. Βρες την περίμετρο του χαρτονιού που έμεινε μετά το κόψιμο (το σκούρο μέρος του σχήματος).

- β. Βρες το εμβαδόν του χαρτονιού που έμεινε μετά το κόψιμο (το σκούρο μέρος του σχήματος).

- γ. Βρες τι ποσοστό του εμβαδού του αρχικού χαρτονιού είναι το εμβαδόν του τετράγωνου που κόπηκε.

