

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ- ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΡΑΞΕΩΝ

1. Να λύσεις τις ασκήσεις με διαγραφή:

$$\alpha) (1234 + 435) - 435 =$$

$$\beta) (1200 - 150) + 160 =$$

$$\gamma) (18 \cdot 160) : 80 =$$

$$\delta) (60 : 9) \cdot 27 =$$

2. Να συμπληρώσεις, χωρίς να κάνεις τις πράξεις.

$$(\alpha) (39\,750 + 745) - \underline{\hspace{2cm}} = 39\,745$$

$$(\beta) (7865 + 575) - 2865 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(\gamma) (45 \div \underline{\hspace{2cm}}) \cdot 24 = 90$$

$$(\delta) (280 \cdot 48) \div \underline{\hspace{2cm}} = 560$$

3. Να αντιστοιχίσεις τις εξισώσεις που δίνουν το ίδιο αποτέλεσμα:

$$4 \cdot 5 \cdot 6$$

$$12 \cdot 41$$

$$36 \cdot 48$$

$$(30 \cdot 30) - (1 \cdot 30)$$

$$12 \cdot (40 + 1)$$

$$20 \cdot 6$$

$$29 \cdot 30$$

$$3 \cdot 12 \cdot 6 \cdot 8$$

4. Να εφαρμόσεις την επιμεριστική ιδιότητα για να λύσεις τις εξισώσεις.

$$34 \cdot 36 =$$

$$12 \cdot 426 =$$

$$18 \cdot (30 - 2) =$$

$$14 \cdot 39 =$$

$$(20 + 4) \cdot 15 =$$

$$(25 \cdot 30) + (25 \cdot 8) =$$

5. Να χρησιμοποιήσεις τις ιδιότητες των πράξεων για να βρεις το αποτέλεσμα με εύκολο τρόπο. Να χρησιμοποιήσεις παρενθέσεις ώστε να φαίνεται η ιδιότητα που χρησιμοποίησες.

$$19 + 13 + 7 + 11 =$$

$$25 \cdot 13 \cdot 4 =$$

$$4 \cdot 503 =$$

=

=

=

$$294 + 350 + 206 + 50 =$$

$$5 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 8 =$$

$$12 \cdot 99 =$$

=

=

=