

ΦΥΛΛΑΔΙΟ 2 Πράξεις, Μ.Κ.Δ. Ε.Κ.Π.

Όνομα:

Ημερομηνία:

1. Εκτελώ τις πιο κάτω πράξεις κάθετα.

$15\ 834 + 27\ 541 = \dots\dots\dots$

$367\ 592 - 23\ 529 = \dots\dots\dots$

$358 \times 24 = \dots\dots\dots$

$1896 : 12 = \dots\dots\dots$

2. Υπολογίζω τα πιο κάτω γινόμενα χρησιμοποιώντας την επιμεριστική ιδιότητα του πολλαπλασιασμού.

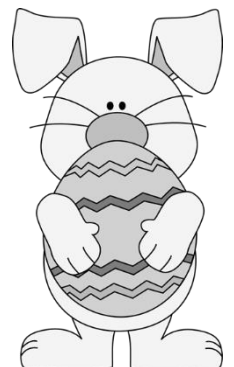
$42 \times 5 =$

.....
.....
.....

$29 \times 14 =$

.....
.....
.....

3. Υπολογίζω τον Μ.Κ.Δ και το Ε.Κ.Π. των αριθμών 9 και 15.



4. Λύνω τα πιο κάτω προβλήματα

A) Δύο μηχανές φτιάχνουν μπάλες ποδοσφαίρου. Η μηχανή A χρειάζεται 8 λεπτά για να φτιάξει μια μπάλα και η μηχανή B χρειάζεται 14 λεπτά. Αν και οι δύο μηχανές ξεκινήσουν ταυτόχρονα τη λειτουργία τους:

- Μετά από πόσα λεπτά θα φτιάξουν ξανά ταυτόχρονα μια μπάλα;
- Πόσες μπάλες θα έχει φτιάξει η μηχανή A μέχρι τότε;

B) Ένας ζαχαροπλάστης έχει 24 σοκολατένια αβγά, 36 καραμέλες και 48 μπισκότα. Θέλει με αυτά να φτιάξει με αυτά όσο το δυνατόν περισσότερα πασχαλινά καλάθια.

A) Πόσα καλάθια μπορεί να ετοιμάσει;

B) Πόσα συνολικά υλικά θα έχει μέσα το κάθε καλάθι;



1. Το ακόλουθο βένναιο διάγραμμα δίνει πληροφορίες για τους ομίλους στους οποίους συμμετέχουν τα παιδιά ενός σχολείου. Μελετώ το διάγραμμα και απαντώ τις ερωτήσεις.

- Πόσα παιδιά συμμετέχουν μόνο στον Μουσικό όμιλο;
- Πόσα παιδιά συμμετέχουν και στους δύο ομίλους;
- Πόσα παιδιά συμμετέχουν στον Αθλητικό όμιλο;
- Πόσα παιδιά δε λαμβάνουν μέρος σε κανέναν όμιλο;

