

Μαθηματικά

1. Κοίταξε προσεκτικά τους αριθμούς που είναι γραμμένοι στις καρτέλες και γράψε:

863

1378

4350

2832

1178

2999

* τους αριθμούς που είναι μεταξύ του 1000 και 3000:

.....

* τους αριθμούς που η διαφορά τους είναι 200:

.....

* τους δύο αριθμούς με τη μεγαλύτερη διαφορά:

.....

* πόσες εκατοντάδες έχει ο μεγαλύτερος αριθμός:

.....

2. Κάνε τις πιο κάτω πράξεις:

$$\begin{array}{r} 2961 \\ + 5917 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8630 \\ - 6729 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3915 \\ - 3892 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 982 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5290 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4872 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4872 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7823 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

3. Στρογγύλεψε τους αριθμούς στην πλησιέστερη δεκάδα:

78 → 80

123 → _____

94 → _____

49 → _____

214 → _____

567 → _____

4. Στρογγύλεψε τους αριθμούς στην πλησιέστερη εκατοντάδα:

987 → 1.000

586 → 600

6298 → _____

2908 → _____

7246 → _____

8821 → _____

(Θυμάμαι: Όταν θέλω να **στρογγυλοποιήσω** αριθμούς κοιτάζω τον αριθμό που είναι μετά. Αν είναι 5,6,7,8,9 τότε προχωράει έναν αριθμό και μετά βάζω 0. Αν είναι 0,1,2,3,4 τότε αφήνω ίδιο τον αριθμό και δίπλα βάζω 0).

5. Σε ένα πάρτι γενεθλίων υπάρχουν 30 μπαλόνια. Τα $\frac{3}{5}$ των μπαλονιών είναι κόκκινα και τα υπόλοιπα κίτρινα.

α. Τι μέρος των μπαλονιών είναι κίτρινα;

β. Πόσα είναι τα κόκκινα μπαλόνια;

γ. Πόσα είναι τα κίτρινα μπαλόνια;

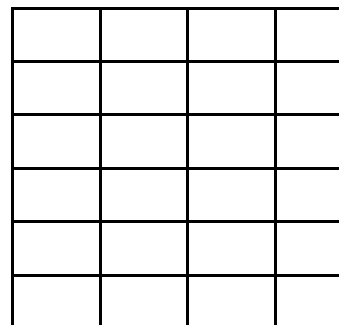
(Είναι πιο εύκολο να βρεις πρώτα το $\frac{1}{5}$ και ύστερα τα $\frac{3}{5}$).

6. Ζωγράφισε στο διπλανό σχήμα, τα $\frac{2}{6}$ των τετραγώνων.

Πόσα τετράγωνα έχεις ζωγραφίσει;

Τι μέρος των τετραγώνων δεν είναι χρωματισμένα;

Πόσα τετραγωνάκια δεν είναι χρωματισμένα;



7. Χθες πήγα σπίτι στις 1:20 το μεσημέρι. Κοιμήθηκα για 55 λεπτά και μετά από 30 λεπτά πήγα στη θεία μου. Έκατσα εκεί 1 ώρα και 10 λεπτά και στη συνέχεια γύρισα σπίτι. Τι ώρα γύρισα σπίτι; _____

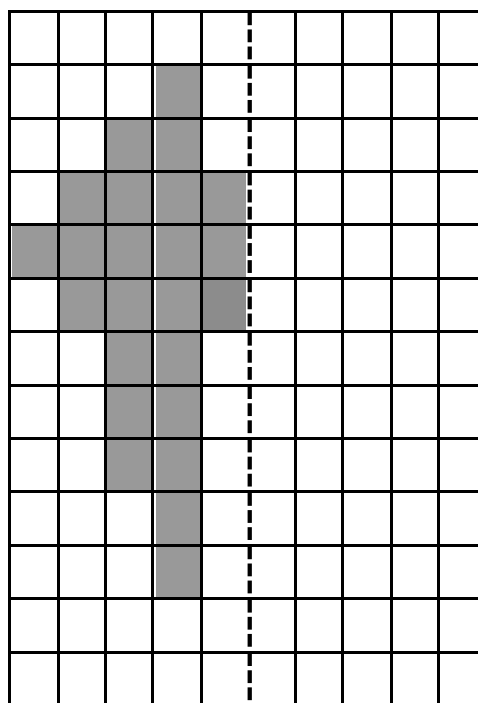
8. Λύσε τα πιο κάτω προβλήματα.

- ι. Ο κ. Γιώργος είναι γεωργός. Μάζεψε από το χωράφι του 3811 κ. λεμόνια και 2520 κ. πορτοκάλια. Πόσα κιλά εσπεριδοειδή μάζεψε από το χωράφι του ο κ. Γιώργος;

ii. Ο κ. Παύλος ο φούρναρης αγόρασε 30 σακιά αλεύρι για το φούρνο του. Κάθε σακί έχει 8 κ. αλεύρι. Πόσα κιλά αλεύρι αγόρασε ο κ. Παύλος;

iii. Ένας κύριος έχει στον τραπεζικό λογαριασμό του 1578 €. Κέρδισε το λαχείο του 750 €. Τα κέρδη τα έβαλε στην τράπεζα. Πόσα χρήματα έχει τώρα στην τράπεζα αυτός ο κύριος;

9 .Συμπλήρωσε το σχήμα έτσι ώστε να συμμετρικό. Η διακεκομμένη γραμμή ο άξονας συμμετρίας του.



γίνει
είναι

- Αφού ολοκληρώσεις το σχήμα, βρες τι μέρος ολόκληρου του τετραγώνου είναι το συμμετρικό σχήμα που δημιουργήθηκε (σκιασμένα τετράγωνα).

10. Η Μαρία κρατούσε μερικά μπαλόνια. Έδωσε στην Ελένη 5, πήρε απ' αυτήν 6 μπαλόνια και της ξανάδωσε 7. Βρέθηκε τότε με 2 μπαλόνια στο χέρι. Πόσα μπαλόνια κρατούσε στην αρχή;
(Το πρόβλημα είναι σπαζοκεφαλιά).

11. Η Στ' τάξη ενός δημοτικού σχολείου αποφάσισε να κάνει μια έρευνα για να βρει πόσα παιδιά έχουν επισκεφτεί ευρωπαϊκές χώρες και ποιες. Σχεδιάσε με τις πληροφορίες που βρήκαν, μια γραφική παράσταση για να βοηθήσεις τα παιδιά αυτά στην έρευνά τους.

Την Ελλάδα επισκέφτηκαν 80 παιδιά.

Στην Αγγλία έχουν πάει το $\frac{1}{2}$ των παιδιών που έχουν πάει Ελλάδα.

- Στη Γαλλία πήγαν 45 παιδιά λιγότερα από τα παιδιά που έχουν πάει Ελλάδα.
- Τη Γερμανία επισκέφτηκαν το $\frac{1}{4}$ των παιδιών που έχουν επισκεφτεί την Αγγλία.
- Στην Ιταλία έχουν πάει 15 παιδιά περισσότερα απ' αυτά που πήγαν στη Γερμανία.

