

18 Κεφ. Διαιρέσεις



Η διαίρεση είναι αντίστροφη πράξη του πολλαπλασιασμού.

Όταν έχουμε να κάνουμε μια διαίρεση που το αποτέλεσμα της δεν βγαίνει ακριβώς σκεφτόμαστε τα δύο πιο κοντινά γινόμενα της προπαίδειας και επιλέγουμε πάντα το πιο μικρό.

1. Κάνε τις παρακάτω διαιρέσεις όπως στο παράδειγμα.

| | | |
|------------------------------|-------|--|
| $10 : 2 = 5$ | γιατί | $5 \times 2 = 10$ |
| $64 : 8 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $50 : 5 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $32 : 4 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $36 : 6 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $28 : 7 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $54 : 9 = \underline{\quad}$ | γιατί | $\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |



2. Κάνε τις παρακάτω πράξεις όπως στο παράδειγμα.

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| $30 : 7 \rightarrow 4$ | και περισσεύουν 2 | γιατί $(4 \times 7) + 2 = 30$ |
| $45 : 8 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $66 : 9 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $21 : 2 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $59 : 6 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $38 : 5 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |
| $72 : 7 \rightarrow \underline{\quad}$ | και περισσεύουν $\underline{\quad}$ | γιατί $(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad} = \underline{\quad}$ |

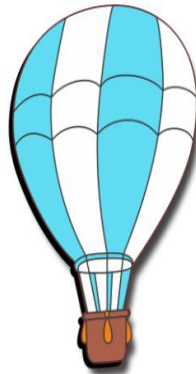


Είμαστε έτοιμοι για την επόμενη άσκηση.

3. Βρες το αμέσως μικρότερο γινόμενο και το αμέσως μεγαλύτερο γινόμενο από κάθε αριθμό.

Με γινόμενα του 4

$$6 \times 4 < 25 < 7 \times 4$$
$$__ \times __ < 33 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 37 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 17 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 14 < __ \times __$$



Με γινόμενα του 7

$$3 \times 7 < 25 < 4 \times 7$$
$$__ \times __ < 40 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 60 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 50 < __ \times __$$
$$__ \times __ < 68 < __ \times __$$

4. Η Μαρία μοίρασε στις 5 φίλες της 42 καραμέλες . Πόσες καραμέλες θα πάρει η καθεμιά; Θα περισσέψουν καραμέλες ;

Λύση

Απάντηση : _____



5. Η Βασιλική μάζεψε το πρωί από τις κόττες της 26 αυγά . Θέλει να τα τοποθετήσει σε αυγοθήκες που η καθεμιά χωράει 8 αυγά. Πόσες αυγοθήκες θα γεμίσουν εντελώς ; Θα της περισσέψουν αυγά ;

Λύση

Απάντηση : _____



ΟΝΟΜΑ : _____