**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (7)**

**ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ**

**ΑΣΚΗΣΕΙΣ**

1. Υπολογίστε τα γινόμενα:

$$\frac{3}{4}×\frac{2}{7}=$$

$$\frac{4}{10}×2\frac{1}{2}=$$

$$2\frac{4}{5}×\frac{5}{10}=$$

$$\frac{3}{8}×\frac{2}{}=\frac{}{40}$$

$$6×\frac{}{}=3$$

$$\frac{6}{15}×\frac{}{}=1$$

1. Σ’ έναν αγώνα μπάσκετ, από τους 480 θεατές που τον παρακολούθησαν, τα 5/8 ήταν άντρες, τα 3/12 γυναίκες και τα υπόλοιπα παιδιά. Πόσα ήταν τα παιδιά;
2. Ο Απόστολος αγόρασε για το τζάκι του 4/5 του τόνου ξύλα. Πόσα κιλά ξύλα τού έχουν μείνει, αν έχει καταναλώσει τα 3/4 της ποσότητας που αγόρασε;
3. Να γίνουν οι πράξεις:

$$\frac{12}{24}÷\frac{2}{8}=$$

$$\frac{2}{3}÷\frac{2}{9}=$$

$$\frac{4}{5}÷\frac{2}{20}=$$

1. Ο Ηλίας διανύει καθημερινά με το ποδήλατό του 5 1/2 χιλιόμετρα. Σε πόσες ημέρες θα διανύσει συνολικά 33 χιλιόμετρα;
2. Η κ. Πηνελόπη μοίρασε εξίσου 4 σοκολάτες στα εγγόνια της. Πόσα εγγόνια έχει, αν το καθένα πήρε τα 4/5 της σοκολάτας;
3. Η Νικολέτα έδωσε τα 2/10 των χρημάτων της για να αγοράσει ένα παιχνίδι που κόστιζε 8 ευρώ. Πόσα ήταν όλα τα χρήματα που είχε;
4. Τα 5/8 των μαθητών της Ε΄ τάξης ενός Δημοτικού Σχολείου είναι αγόρια. Στην τάξη υπάρχουν 8 αγόρια περισσότερα από κορίτσια. Πόσοι είναι όλοι οι μαθητές αυτής της τάξης;
5. Συμπληρώνω ό,τι λείπει:

$$\frac{18}{20}÷\frac{}{20}=6$$

$$\frac{6}{5}÷\frac{}{10}=4$$

$$\frac{}{2}÷\frac{1}{4}=2$$

1. Τα 5/6 του κιλού κεράσια κοστίζουν 5 ευρώ. Πόσα ευρώ κοστίζουν τα 2/3 του κιλού κεράσια;
2. Σε μια θεατρική παράσταση παραβρέθηκαν άντρες, γυναίκες και παιδιά. Οι 300 άντρες αποτελούσαν τα 5/8 των θεατών και οι γυναίκες τα 2/6 των αντρών. Πόσα ήταν τα παιδιά;