**Επαναληπτικό Ενότητας 3**

Ονοματεπώνυμο:……………………………………………………….. Ημερομηνία: ………………………. Τάξη:………

1. **Να επιλέξεις τη μαθηματική πρόταση που ταιριάζει στο πρόβλημα**.

α) Οι μαθητές τριών δημοτικών σχολείων συμμετείχαν σε μια αθλητική ημερίδα. Στην ημερίδα συμμετείχαν συνολικά 1050 μαθητές. Τα κορίτσια ήταν 420. Πόσα ήταν τα αγόρια;

Α) 1050 + 420= ν Γ) 1050 + (420 +1050)=ν

Β) 1050 – 420=ν Δ) 1050 + (1050-420)=ν

β) Η Καίτη διάβασε τις πρώτες 130 σελίδες ενός βιβλίου, που έχει συνολικά

σελίδες. Ποιο από τα πιο κάτω αναπαριστά τον αριθμό των σελίδων που πρέπει να διαβάσει η Καίτη για να τελειώσει το βιβλίο;

Α) 130 + Γ) -130

Β) 130- Δ) × 130

γ) Σε έναν ποδοσφαιρικό αγώνα οι θεατές ήταν 5300.Πόσα ήταν τα παιδιά, αν οι άντρες ήταν 3200 και οι γυναίκες 1500;

Α)5300 +3200+1500=ν Γ) 5300 – (3200+1500)=ν

Β) 5300 – (3200-1500) =ν Δ) 5300 + (3200 -1500)=ν

1. **Να στρογγυλοποιήσεις τους αριθμούς.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Στην πλησιέστερη**  **δεκάδα** | **Στην πλησιέστερη**  **εκατοντάδα** | **Στην πλησιέστερη**  **χιλιάδα** |
| **5759** | **5760** | **5800** | **6000** |
| **3273** | **3270** | **3300** | **3000** |
| **7155** | **7160** | **7200** | **7000** |

1. **Βρες την απάντηση στα προβλήματα.**

Α) Σε μια υπεραγορά πωλήθηκαν τον Μάρτη 4567 χυμοί πορτοκάλι. Τον Απρίλη πωλήθηκαν 287 περισσότεροι χυμοί από τον Μάρτη. Πόσοι χυμοί πορτοκάλι πωλήθηκαν και τους δύο μήνες μαζί;

Μαθηματική πρόταση: 4567 + (4567 +287 ) =ν Πράξεις: 4567 4567

+ 287 + 4854

4854 9421

Απάντηση: Πωλήθηκαν 9421 χυμοί πορτοκάλι.

Β) Η κυρία Μαρία είχε 2500 ml γάλα στο ψυγείο της. Έφτιαξε 2 κρέμες. Για κάθε κρέμα χρησιμοποίησε 150 ml γάλα. Πόσα ml γάλα της έμειναν στο ψυγείο;

Μαθηματική προταση: 2500- ( 2 × 150 ) =ν Πράξεις: 150 2500

× 2 - 300

300 2200

Απάντηση: Έμειναν στο ψυγείο 2200 ml γάλα.

**4.Να υπολογίσεις το αποτέλεσμα κάθετα.**

α. 6784 + 1245 = β. 6000 –2165 = γ. 9873 – 4978 =

6784 6000 9873

+1245 -2165 -4978

8029 3835 4895

**5.Κατασκεύασε ένα πρόβλημα με την πιο κάτω μαθηματική πρόταση.**

**(1150-300)+ 150= ν**

**Ένα φορτηγό ξεκίνησε το πρωί με εμπορεύματα που ζύγιζαν 1150 kg. Το μεσημέρι ο οδηγός παρέδωσε σε μια υπεραγορά εμπορεύματα που ζύγιζαν 300 kg. To απόγευμα φορτώθηκαν στο φορτηγό εμπορεύματα που ζύγιζαν 150 kg. Πόσα κιλά (kg) ζύγιζαν τα εμπορεύματα στο φορτηγό, μετά τη φόρτωση που έγινε το απόγευμα;**