**1\_4 \_2020 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ**

1. Ο κύριος Κώστας αγόρασε έναν ηλεκτρονικό υπολογιστή, δώρο στο γιο του, αξίας 1.500 €. Έδωσε προκαταβολή το  της αξίας του υπολογιστή και τα υπόλοιπα χρήματα συμφώνησε να τα πληρώσει σε 30 άτοκες δόσεις.

α) Πόσα € έδωσε προκαταβολή;

β) Πόσα € θα πληρώνει σε κάθε δόση;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

2. Η κυρία Σοφία αγόρασε 5 κιλά πατάτες. Πόσα χρήματα πλήρωσε αν το ένα κιλό πατάτες κόστιζε 1,5 €;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

3. Τα  από τους θεατές σ’ έναν κινηματογράφο είναι παιδιά. Τα  είναι γυναίκες. Τι μέρος των θεατών είναι οι άντρες;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

4. Ο Θοδωρής κι ο Τάσος αγόρασαν ένα δώρο στο φίλο τους το Μηνά αξίας 28 €.

Ο καθένας πλήρωσε το μισό της αξίας του δώρου. Τα χρήματα του Θοδωρή ήταν τα  των χρημάτων που είχε στον κουμπαρά του. Τα χρήματα του Τάσου ήταν τα  των χρημάτων του.

α) πόσα χρήματα είχαν τα δυο παιδιά πριν αγοράσουν τα δώρο;

β) πόσα χρήματα έχουν τώρα;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

5. Ο Πέτρος μάζεψε από τα κάλαντα, που είπε τα Χριστούγεννα τα  των  των 60 € Η Άρτεμις μάζεψε το  των  των 200 €. Ποιο παιδί μάζεψε τα περισσότερα χρήματα;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

6. Ο παππούς του Γρηγόρη έχει 32 κιλά κρασί και θέλει να τα βάλει σε μπουκάλια. Αν κάθε μπουκάλι χωράει τα  του κιλού, πόσα μπουκάλια θα γεμίσει;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ:

7. Είχα 3.000 ευρώ. Ξόδεψα το 20%για τρόφιμα και το 40% των υπόλοιπων χρημάτων για αγορές. Τα 2/3 όλων των χρημάτων που μου έχουν απομείνει τα έδωσα για σπουδές της κόρης μου. Πόσα χρήματα μου έμειναν;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ: