



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Παιδείας,

Έρευνας και Θρησκευμάτων



ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

ΩΡΙΑΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

1. Τα 300g χρυσού κοστίζουν 700€. Ποια είναι η τιμή ενός κιλού χρυσού;

2. Να συμπληρώσετε τον πίνακα ώστε τα ποσά A και B να είναι αντιστρόφως ανάλογα.

A	4	8	10	16
B	20			

3. Με μια συγκεκριμένη ποσότητα χορταριού τρέφονται 28 άλογα για 4 ημέρες. Αν είχαμε 7 άλογα για πόσες ημέρες θα επαρκούσε η ίδια τροφή;

4. Χρειαζόμαστε 250 σωλήνες μήκους 4m ο καθένας για την ύδρευση. Πόσους σωλήνες χρειαζόμαστε αν ο καθένας έχει μήκος 5m;

5. Μια δεξαμενή γεμίζει από 5 βρύσες σε 12 ώρες. Πόσες βρύσες πρέπει να προσθέσουμε για να γεμίσει σε 4 ώρες; (όλες οι βρύσες έχουν την ίδια παροχή).

6. Να συμπληρωθεί ο παρακάτω πίνακας

χ	3		15	
ψ	8	4		24

α) Αν τα ποσά χ και ψ είναι ανάλογα

β) Αν τα ποσά χ και ψ είναι αντιστρόφως ανάλογα.

Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!