

1) Η Μαρία είναι 20 χρόνια πιο μικρή από τη μητέρα της. Πόσων ετών είναι η Μαρία και πόσο η μητέρα της αν και οι δύο μαζί είναι 33 ετών;

2) Ο παππούς μοίρασε 60€ στα 3 εγγόνια του. Στον Α' έδωσε 5€ περισσότερα από τον Β' και στον Γ' 5€ λιγότερα από τον Β'. Πόσα χρήματα πήρε ο καθένας;

3) Αν από έναν αριθμό αφαιρέσω το 3, βρίσκω το μισό του αριθμού αυξημένο κατά 3. Ποιος είναι ο αριθμός;

1) Να σχεδιάσετε ορθογώνιο τρίγωνο με πλευρές 6, 8 και 10 cm.

2) Να σχεδιάσετε κύκλο (Ο, 3cm). Έστω Α σημείο του κύκλου και (ε) η εφαπτομένη του στο σημείο Α. Να σχεδιάσετε κύκλο (Κ, 2,5 cm) που να εφάπτεται και αυτός στην (ε).