

Το πρόβλημα της εβδομάδας: 19 - 25 Ιανουαρίου 2011

Αερομοντελισμός



Δυο αδέρφια συλλέγουν πλαστικά μοντέλα αεροπλάνων, που τα συναρμολογούν μόνοι τους.

Μάζεψαν χρήματα για να αγοράσουν καινούργια μοντέλα. Ο Αχιλλέας συγκέντρωσε 3 ευρώ περισσότερα από το Μιχάλη.

Φτάνοντας στο κατάστημα διαπίστωσαν, ότι τα μοντέλα που ήθελαν να αγοράσουν, είχαν ακριβύνει (εξακολουθούσαν όμως να έχουν όλα την ίδια τιμή).

Έτσι για να αγοράσουν (και οι δύο μαζί) τα τρία μοντέλα, που ήθελαν, χρειάζονταν ακόμη 4 ευρώ. Αγόρασαν λοιπόν δυο μοντέλα και τους περίσσεψαν συνολικά 11 ευρώ. Πόσο κόστισε το κάθε μοντέλο και πόσα χρήματα είχε μαζέψει ο καθένας;