

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

"Έχουμε 100 άτομα κατανεμημένα σε τρεις ομάδες. Μετά από τη μέτρηση των μελών, παρατηρούμε ότι το πλι τετραπλάσιο από το πλήθος της 1ης ομάδας, ενώ η 3η ομάδα έχει 10 μέλη περισσότερα από τη 2η. Διατίθεται κάθε άτομο να πάρει μια σοκολάτα. Το ερώτημα που τίθεται είναι πόσες σοκολάτες πρέπει να δώσουμε σε κάθ

ΟΜΑΔΑ Α ΟΜΑΔΑ Β ΟΜΑΔΑ Γ ΣΥΝΟΛΟ 100 ΣΟΚΟΛΑΤΕΣ

1	4	14	19
2	8	18	28
3	12	22	37
4	16	26	46
5	20	30	55
6	24	34	64
7	28	38	73
8	32	42	82
9	36	46	91
10	40	50	100

πλήθος των μελών της 2ης ομάδας είναι
για ισάριθμο πλήθος σικολατών, έτσι ώστε
άθε ομάδα;"