

Μια εταιρία προμηθεύει με υλικά 3 κατασκευαστικές εταιρίες. Το δελτίο παραγγελίας του τρέχοντος μήνα των 3 αυτών εταιριών παρουσιάζεται στην συνέχεια.

	Τσιμέντο (κ.μ)	Πλακάκια (τ.μ.)	Καλώδια (μ.)
Εταιρία Α	1010	200	200
Εταιρία Β	500	100	50
Εταιρία Γ	750	210	20

Με βάση την τρέχουσα τιμή των υλικών για κάθε κ.μ. τσιμέντου η εταιρία κερδίζει 5€, ενώ τα αντίστοιχα ποσά για κάθε τ.μ. πλακάκι και κάθε μέτρο καλωδίου είναι 10€ και 3€, αντίστοιχα.

Υπολογίστε το κέρδος που βγάζει η εταιρία από κάθε κατασκευαστική εταιρία.

Στον επόμενο πίνακα παρουσιάζονται οι παραγγελίες των 3 κατασκευαστικών εταιριών τον προηγούμενο μήνα.

	Τσιμέντο (κ.μ)	Πλακάκια (τ.μ.)	Καλώδια (μ.)
Εταιρία Α	500	50	400
Εταιρία Β	200	200	60
Εταιρία Γ	150	310	0

1. Βρείτε τις συνολικές παραγγελίες ανά εταιρία και ανά υλικό.
2. Αν τα συνολικά κέρδη κατά τη διάρκεια των 2 αυτών μηνών της εταιρίας από κάθε κατασκευαστική εταιρία είναι τα ακόλουθα

	Συνολικά κέρδη
Εταιρία Α	11950
Εταιρία Β	6340
Εταιρία Γ	8740

υπολογίστε το μέσο κέρδος της εταιρίας ανά κ.μ. τσιμέντου, ανά τ.μ. πλακάκι και ανά μέτρο καλωδίου.