

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Πράξεις με μεικτές αριθμητικές παραστάσεις

Σύντομη αξιολόγηση στόχων κεφαλαίου

Όνομα:

1. Υπολογίζω την τιμή των αριθμητικών παραστάσεων.

α) $120 - (45 + 144 : 12 \cdot 6) + 132 : 12 =$

β) $17,2 + 6,4 : 0,8 + 1,4 \cdot 29,6 =$



2. ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Ένα φορτηγό μεταφέρει ορυκτούς άνθρακες σε εργοστάσιο παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Σε κάθε δρομολόγιο μεταφέρει 45 σακιά τύρφης των 25 κιλών, 12 σακιά ανθρακίτη των 32 κιλών και 36 σακιά λιγνίτη των 52,5 κιλών. Πόσο βάρος συνολικά μεταφέρει το φορτηγό σε 7 δρομολόγια;

Σκέψη

Λύση