

Aufgabenteil 2

Vorname: Nachname:

Arbeitszeit Teil 2: 40 Minuten

Maximale Punktzahl: 30 Punkte

Hilfsmittel: keine

- 4.3 Am Montag konnten 175 kWh in das Stromnetz eingespeist, also verkauft werden. Für jede kWh erhielt das Hallenbad 9 Cent.
Berechne, wie viel Euro das Hallenbad für die 175 kWh bekamen.

_/2

- 4.4 600 m² der Liegewiese des Schwimmbads sind eingezäunt und werden neu angelegt.
Fülle die beiden Lücken so aus, dass die rechteckige Fläche 600 m² beträgt.

Länge = m

Bitte nicht betreten

Skizze nicht maßstabsgetreu.

Breite = m

_/2

- 4.5 Der Hausmeister des Hallenbads möchte auf der eingezäunten Fläche einen neuen Rasen ansäen. Im Baumarkt findet er untenstehendes Angebot.
Berechne, wie viele Packungen der Hausmeister für die 600 m² Rasenfläche kaufen muss.

_/2

- 4.6 Berechne den Preis für 4 Packungen Rasensamen.

_/1

