

Aufgabe 9

Erdgas

Die Kosten eines Haushalts für den Verbrauch von Erdgas setzen sich aus einer Grundgebühr und einem Geldbetrag für die Anzahl der verbrauchten Kilowattstunden (kWh) zusammen. Pro verbrauchter kWh ist jeweils der gleiche Geldbetrag zu zahlen.

In der nachstehenden Tabelle sind die jährlichen Kosten für zwei verschiedene Verbrauchswerte angegeben.

Verbrauch (in kWh)	jährliche Kosten (in Euro)
12 500	598
15 000	708

Aufgabenstellung:

Geben Sie die Grundgebühr (in Euro) und den Geldbetrag pro verbrauchter kWh (in Cent) an.

Grundgebühr: _____ Euro

Geldbetrag pro verbrauchter kWh: _____ Cent

[0/1 P.]

Aufgabe 9

Erdgas

Grundgebühr: 48 Euro

Geldbetrag pro verbrauchter kWh: 4,4 Cent

Ein Punkt für das Angeben der beiden richtigen Werte.