



Klapptest – Prozentrechnen 10

Falte das Blatt entlang der Linie und bearbeite die Textaufgaben.

1. Ein Ferienort konnte die Zahl der Übernachtungen in 5 Jahren um 62,7% auf 9762 Übernachtungen steigern. Wie viele waren es vor 5 Jahren?	$9762 : 1,627$ $= 6000$
<input type="text"/>	Die vorherige Übernachtungszahl war 6000.
2. Ein Fahrrad kostet nach einer Preiserhöhung um 4,6% 6152,05 €. Wie viel kostete er vorher?	$6152,05 : 1,046$ $= 5881,50$
<input type="text"/>	Es kostete vorher 5881,50€.
3. Die Produktion einer Motorenfabrik ist um 69,4% auf 2948 Motoren gestiegen. Wie hoch war sie vorher?	
<input type="text"/>	Die bisherige Produktion beträgt 1740 Motoren.
4. Ein Teppichhändler macht 63429,70 € Umsatz. Das entspricht einer Steigerung von 5,6% gegenüber dem Umsatz des Vormonats. Wie hoch war der Umsatz im Vormonat?	$63429,70 : 1,056$ $= 60066$
<input type="text"/>	Der Umsatz des Vormonats beträgt 60066€.
5. Nach einer Preiserhöhung von 5,3% beträgt kostet eine Orchidee 29,38 €. Wie teuer wäre sie vorher gewesen?	$29,38 : 1,053$ $= 27,90$
<input type="text"/>	Sie kostete vorher 27,90€.

Ergebnis:
___/15 P.