

Datum:

© 2005 Blackwell Publishing Ltd

1 / 4

$$16,28 - 4,1 - 4,32 =$$

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high. There are no margins or additional markings on the page.

1 / 2

[illegible]

1 / 2

b) $64,1 \cdot 7,2 = 46152$

1 / 4

$7,74 : 0,6 =$

A full-page sheet of white graph paper with a light gray grid. The grid consists of small squares, approximately 10 units wide by 10 units high, covering the entire area of the page. There are no margins or other markings on the paper.

1 / 3

Aussage	wahr	falsch
Beim Addieren von Dezimalzahlen hat das Ergebnis immer so viele Nachkommastellen wie die beiden Summanden zusammen.	☐	☐
Dezimalzahlen können nur subtrahiert werden, wenn sie gleich viele Nachkommastellen haben.	☐	☐
Beim schriftlichen Multiplizieren von Dezimalzahlen werden die Faktoren stellengerecht untereinander geschrieben.	☐	☐
Beim Dividieren von Dezimalzahlen kann es erforderlich sein, eine Kommaverschiebung durchzuführen.	☐	☐
Beim Dividieren einer Dezimalzahl durch den 10 wird das Komma der Zahl um eine Stelle nach rechts verschoben.	☐	☐
Das Ergebnis der Division $4,8 : 0,6$ ist eine natürliche Zahl.	☐	☐

⑥ Berechne.

/ 4

a) $-2 + 8 =$

b) $-12 + (+7) =$

$9 - (-6) =$

$+13 + (-26) =$

⑦ Ergänze die fehlenden Zahlen in der Multiplikationstabelle.

/ 4

·	-12	14
-6		
8		

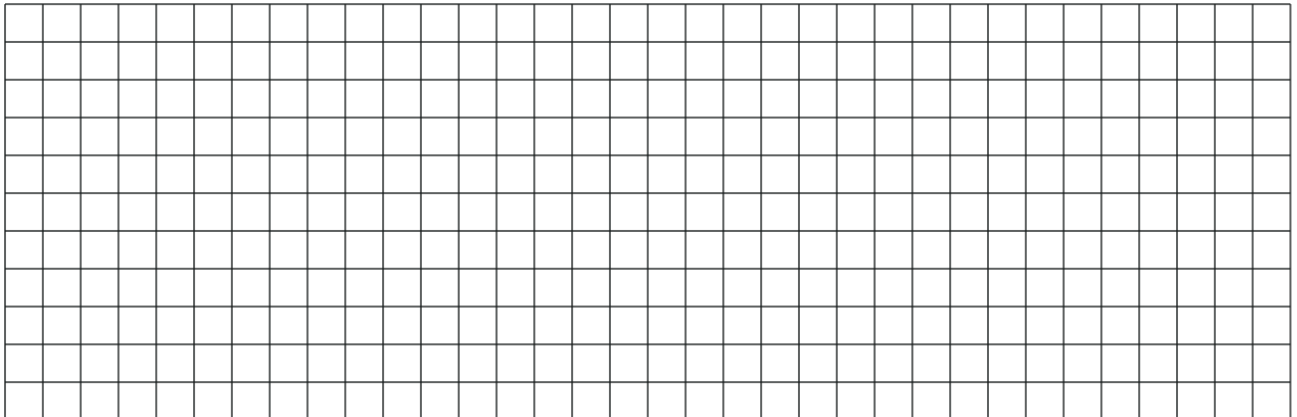
⑧ Löse das Zahlenrätsel.

/ 3

a) Ich denke mir eine Zahl. Wenn ich die Zahl mit 6 multipliziere, habe ich -54.

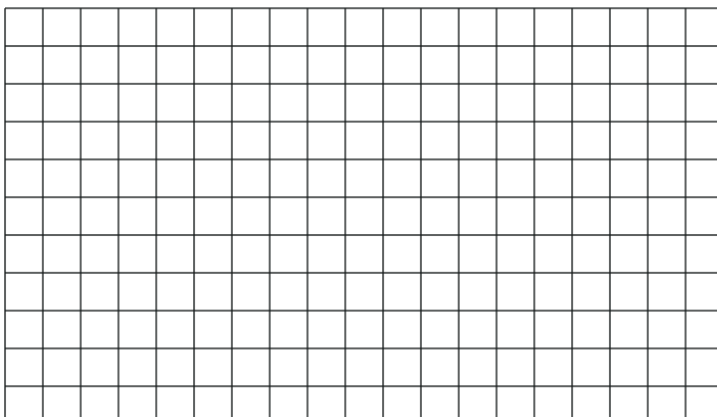
b) Bei der Zahl, an die ich denke, muss ich 11 subtrahieren, um -23 zu erhalten.

c) Wenn ich meine Zahl durch -14 dividiere, erhalte ich 0,9.



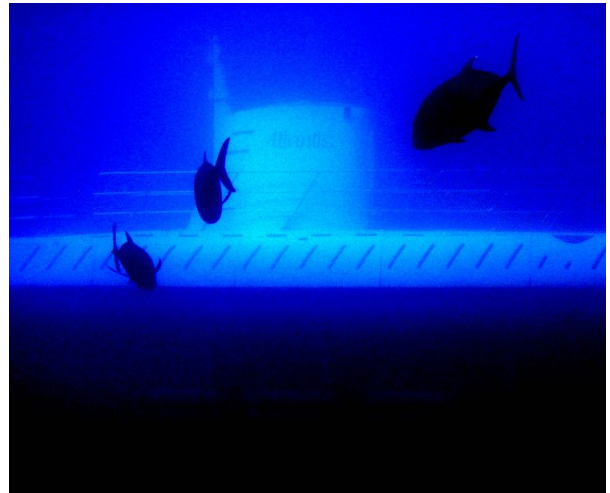
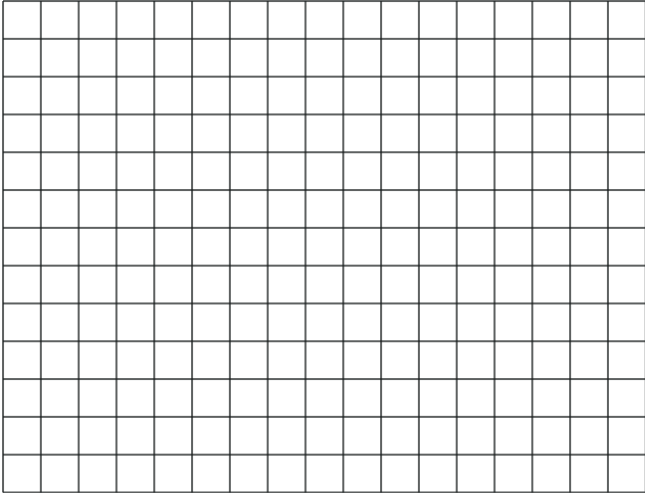
⑨ Obwohl Herr Müller sein Gehalt von 1.713,21 € überwiesen bekommen hat, ist sein Konto noch immer im Minus. Sein neuer Kontostand ist -672,45 €.
Ermittle, welchen Kontostand Herr Müller vor dem Geldeingang hatte.

/ 2



- ⑩ Die Tiefenanzeige eines U-Boots zeigt -73 m an. Bei einem zweiten Tauchgang ver-
sechsfacht sich der Wert. Ermittle, wo sich das U-Boot nun befindet.

/ 2

**Wichtig!**

Wenn du den Gelingensnachweis beendet hast, tackere alle Blätter zusam-
men, loche sie und gib sie bei deinem Lernbegleiter / deiner Lernbegleite-
rin ab.

Du hast von 30 Punkten erreicht (bestanden bei 25 Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:

