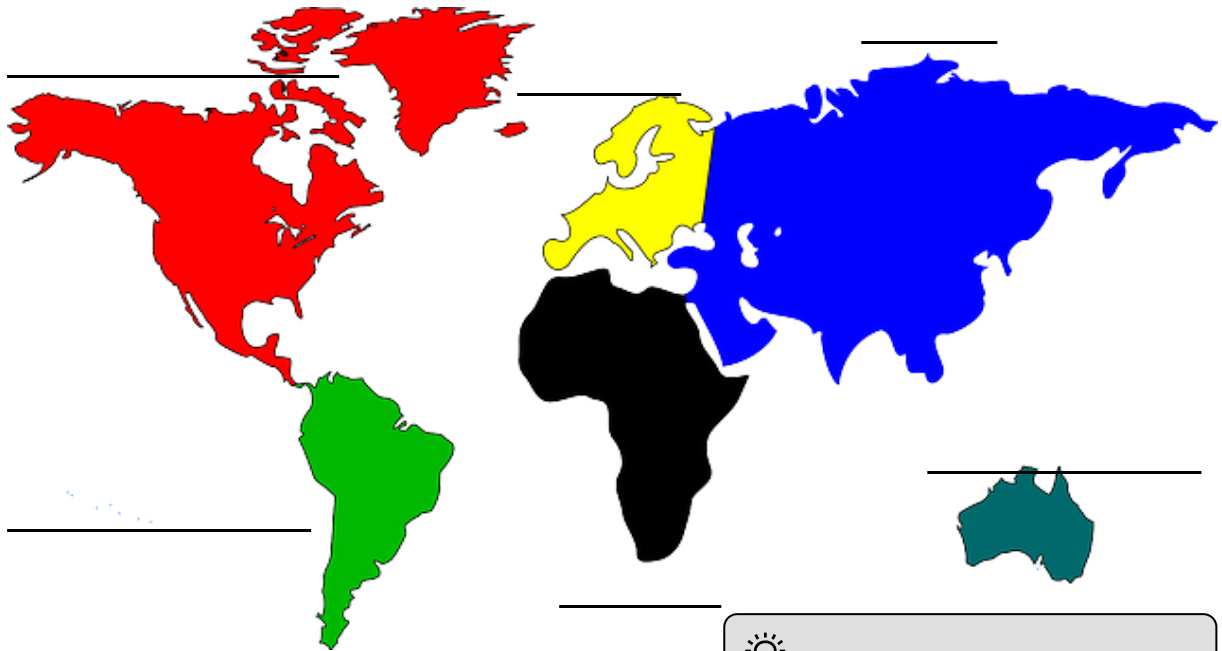


Unsere Erde ist erstaunlich. Die Erdoberfläche beträgt 510 000 000 km². Ungefähr 70,7% der Erdoberfläche ist von Wasser bedeckt. Der größte Kontinent ist Asien mit 44 400 000 km² Fläche. Afrika macht $\frac{1}{5}$ der Landfläche aus. Nordamerika hat eine Fläche von 24 900 000 km². Südamerika macht 11,9% der Landfläche aus. Die Antarktis hat eine Fläche von 13 200 000 km². Europa hat eine Fläche von 10 500 000 km². Australien macht 5,7% der Landfläche aus.



Beschrifte die Kontinente!



Tipps zu den Aufgaben findest Du auf der nächsten Seite.

- ① Wie viel Prozent der Gesamten Erdoberfläche macht die Landfläche aus?

[illegible]

- ② Wieviel Quadratkilometer Landfläche gibt es auf der Erde?

[illegible]

- ③ Wieviel Prozent Landfläche macht Afrika aus?

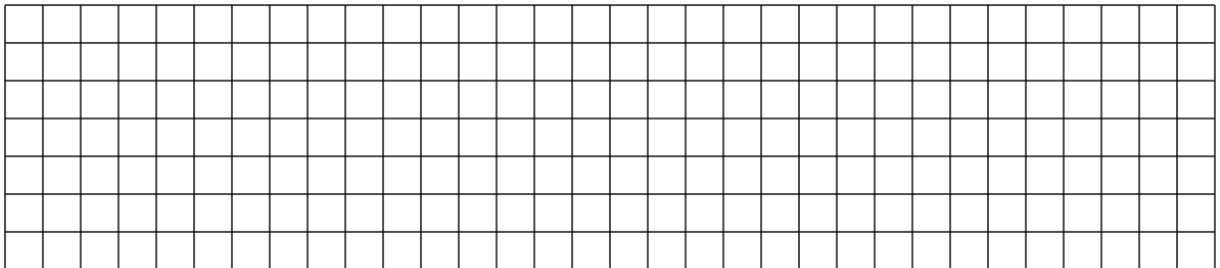
[illegible]

Wasseroberfläche und
Landfläche zusammen
sind 100%

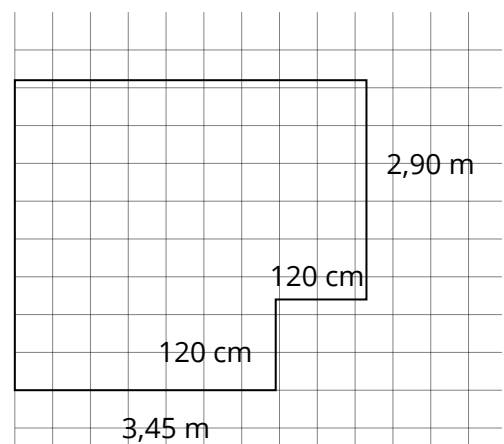
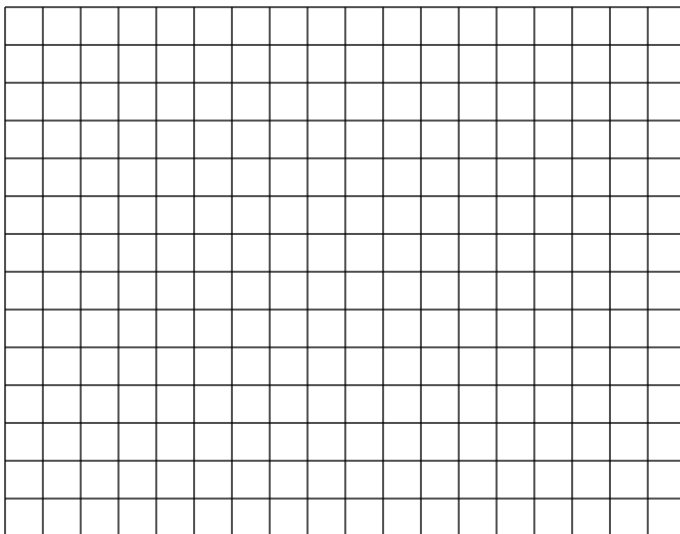
$$\frac{1}{5} = 1 : 5$$

$$29,3\% = \frac{29,3}{100} = 0,293$$

- ④ An den Tankstellen wird der Preis pro Liter Treibstoff auf 3 Nachkommastellen angezeigt. Herr Sandri war tanken. Er hat 42,85 Liter Benzin getankt. Ein Liter Benzin kostete 1,749 €. Wie viel musste er bezahlen? Runde auf Cent.



- ⑤ Herr Sandri muss zu Hause in seinem Arbeitszimmer Fußbodenbelag verlegen. Er will zuerst die Fußbodenfläche berechnen. Hilf ihm und gib die Fläche in m² an.



⑥ Berechne schriftlich!

a) $108,46 - 53,56 = \underline{\hspace{2cm}}$

e) $439,88 + 49,0 =$ _____

b) $302,81 + 49,2 =$ _____

f) $244,73 \cdot 46,8 =$ _____

c) $334,36 + 56,9 =$ _____

g) $108,59 \cdot 54,2 =$ _____

d) $302,62 - 276,42 =$ _____

h) $597,42 \cdot 49,8 =$ _____

[illegible]

⑦ Berechne!

a) $7154,870 : 10 =$

f) $453,0738 \cdot 1000 =$

k) $6569,180 : 10 =$

b) $718,0509 \cdot 100 =$

g) $873,4604 \cdot 1000 =$

l) $930,8925 \cdot 100 =$

c) $436,1050 \cdot 100 =$

h) $628,5930 \cdot 10 =$

m) $263,3937 \cdot 1000 =$

d) $8323,804 : 10 =$

i) $163,0735 \cdot 1000 =$

n) $690,1961 \cdot 100 =$

e) $3245,307 : 10 =$

j) $989284,6 : 1000 =$

o) $68733,61 : 100 =$