

- ① 3 Brötchen kosten zusammen 0,78€. Wie viel kosten 10 Brötchen? / 1

☐ 2,60€ ☐ 6,20€
☐ 2,34€ ☐ 8,70€
☐ 7,80€ ☐ 1,20€

- ② Für 60 Liter Apfelsaft braucht man 80kg Äpfel. Wie viel Apfelsaft presst man aus 100kg Äpfel? / 1

☐ 180 Liter ☐ 80 Liter
☐ 99 Liter ☐ 75 Liter
☐ 160 Liter ☐ 100 Liter
☐ 200 Liter

- ③ 500 Blätter Papier wiegen 2500g. Wie viel Gramm wiegen 750 Blätter der gleichen Sorte? / 1

☐ 1666,67g ☐ 1000g
☐ 1250g ☐ 2000g
☐ 3750g ☐ 2010g
☐ 150g

- ④ 500 Blätter Papier wiegen 2500g. Wie viele Blätter wiegen 125 g der gleichen Sorte? / 1

☐ 10000 Blätter ☐ 25 Blätter
☐ 12 Blätter ☐ 2000 Blätter
☐ 375 Blätter ☐ 625 Blätter
☐ 125 Blätter

- ⑤ Berechne die fehlenden Werte mit Hilfe des Dreisatzes. / 3

☐ 7 ☐ 3
☐ 8 ☐ 5
☐ 9 ☐ 6
☐ 4

Länge	Breite
21	56
	16

- ⑥ Berechne die fehlenden Werte mit Hilfe des Dreisatzes. / 3

☐ 210 ☐ 3
☐ 500 ☐ 1
☐ 9 ☐ 5
☐ 150

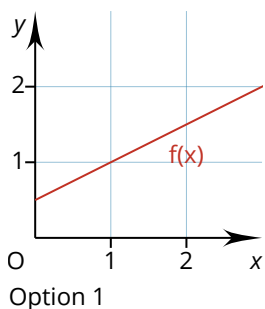
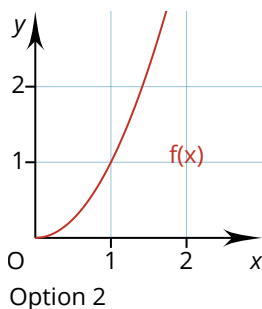
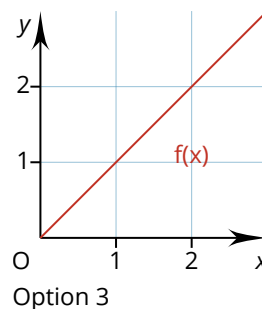
g	Person
1800	12
750	

- ⑦ Ein Graph stellt eine proportionale Zuordnung da, wenn folgende Kriterien erfüllt sind: / 2

☐ Der Graph ist eine Kurve.
☐ Der Graph geht durch den Nullpunkt.
☐ Der Graph ist eine Gerade.
☐ Der Graph geht nicht durch den Nullpunkt.

⑧ Welche der folgenden Grafiken zeigt eine proportionale Zuordnung?

/ 1

☐ Option 1

☐ Option 2

☐ Option 3


⑨ Welche Graphen passt zur folgende Tabelle?

/ 2

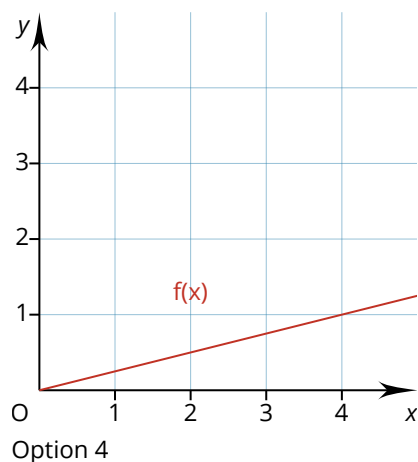
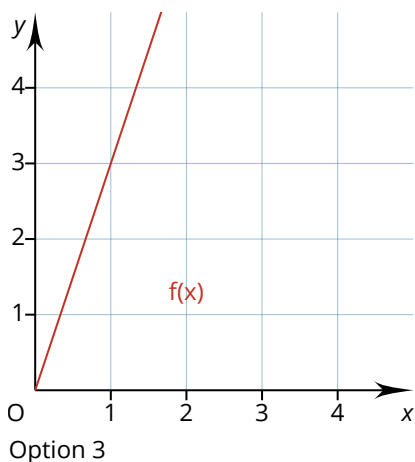
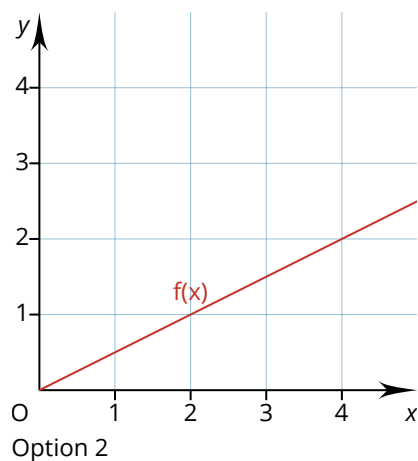
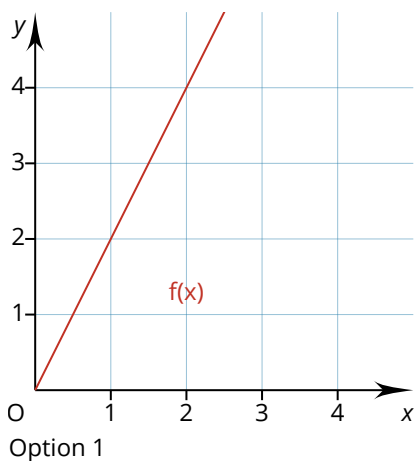
☐ Option 1

☐ Option 2

☐ Option 3

☐ Option 4

1	2	6	4
2	4	12	8



Punkte:

/ 15