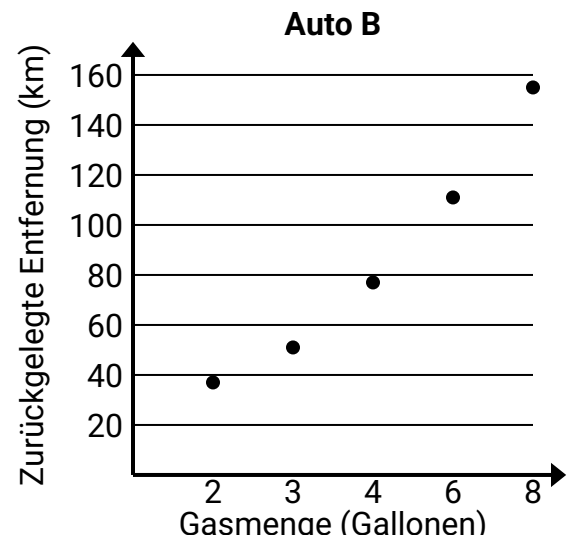


**Löse jede Aufgabe.**

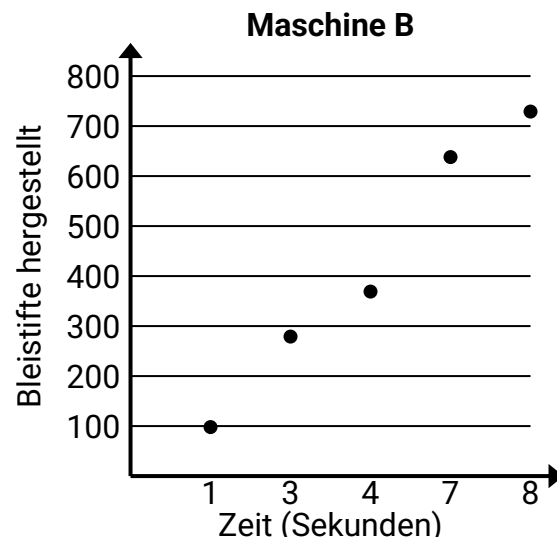
- 1) Vergleichen Sie die ungefähren Kilometer pro Gallone von Auto A mit Auto B.

Auto A	
Gasmenge (Gallonen)	Zurückgelegte Entfernung (km)
3	63
4	90
5	108
6	123
7	144



- 2) Vergleichen Sie die ungefähren Bleistifte pro Sekunde, die von Maschine A mit Maschine B produziert werden.

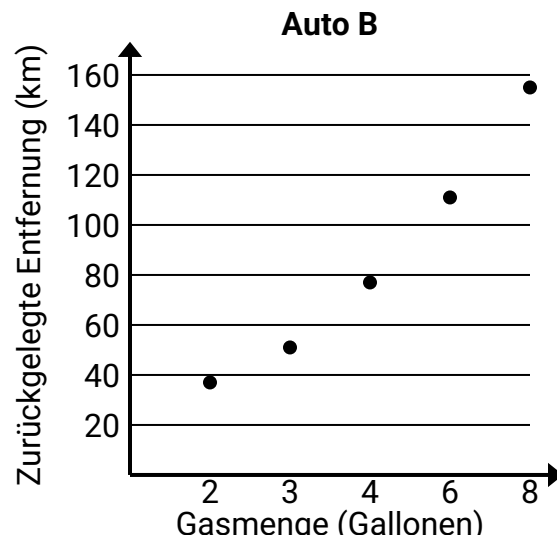
Maschine A	
Zeit (Sekunden)	Bleistifte hergestellt
2	170
4	352
5	441
8	710
9	801



**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Vergleichen Sie die ungefähren Kilometer pro Gallone von Auto A mit Auto B.

Auto A	
Gasmenge (Gallonen)	Zurückgelegte Entfernung (km)
3	63
4	90
5	108
6	123
7	144

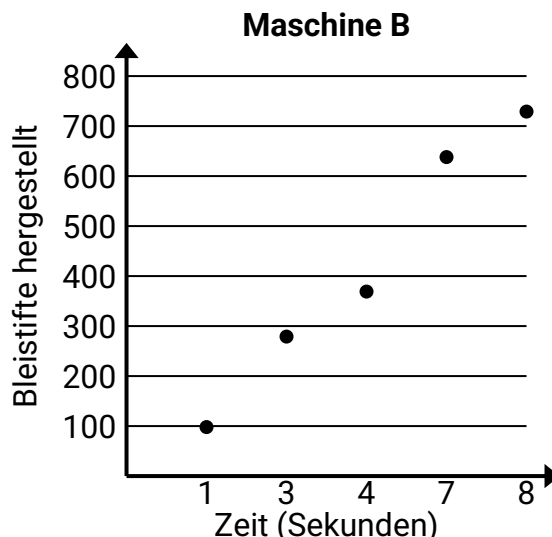


$$63+90+108+123+144 = 528 \text{ Gesamtkilometer}$$
$$3+4+5+6+7 = 25 \text{ insgesamt Gallonen}$$
$$528:25 = 21,1$$

$$37+51+77+111+155 = 431 \text{ Gesamtkilometer}$$
$$2+3+4+6+8 = 23 \text{ insgesamt Gallonen}$$
$$431:23 = 18,7$$

- 2) Vergleichen Sie die ungefähren Bleistifte pro Sekunde, die von Maschine A mit Maschine B produziert werden.

Maschine A	
Zeit (Sekunden)	Bleistifte hergestellt
2	170
4	352
5	441
8	710
9	801



$$170+352+441+710+801 = 2.474 \text{ insgesamt Bleistifte}$$
$$2+4+5+8+9 = 28 \text{ Gesamtsekunden}$$
$$2.474:28 = 88,4$$

$$98+279+369+638+729 = 2.113 \text{ insgesamt Bleistifte}$$
$$1+3+4+7+8 = 23 \text{ Gesamtsekunden}$$
$$2.113:23 = 91,9$$