

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 7 cm, eine Höhe von 4 cm und eine Tiefe von 10 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 2) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 7 Zoll, einer Höhe von 3 Zoll und einer Länge von 4 Zoll?
- 3) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 6 cm, eine Höhe von 5 cm und eine Tiefe von 10 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 4) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 2 Zoll, einer Höhe von 6 Zoll und einer Länge von 8 Zoll?
- 5) Ein Würfel hat depth von 3 cm. Welches Volumen hat der Würfel?
- 6) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 2 cm, eine Höhe von 3 cm und eine Tiefe von 6 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 7) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 2 Zoll, einer Höhe von 9 Zoll und einer Länge von 5 Zoll?
- 8) Ein Würfel hat width von 5 cm. Welches Volumen hat der Würfel?
- 9) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 5 cm, eine Höhe von 6 cm und eine Tiefe von 5 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 10) Ein Würfel hat width von 9 cm. Welches Volumen hat der Würfel?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 7 cm, eine Höhe von 4 cm und eine Tiefe von 10 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 2) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 7 Zoll, einer Höhe von 3 Zoll und einer Länge von 4 Zoll?
- 3) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 6 cm, eine Höhe von 5 cm und eine Tiefe von 10 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 4) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 2 Zoll, einer Höhe von 6 Zoll und einer Länge von 8 Zoll?
- 5) Ein Würfel hat depth von 3 cm. Welches Volumen hat der Würfel?
- 6) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 2 cm, eine Höhe von 3 cm und eine Tiefe von 6 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 7) Welches Volumen hat eine Figur mit einer Breite von 2 Zoll, einer Höhe von 9 Zoll und einer Länge von 5 Zoll?
- 8) Ein Würfel hat width von 5 cm. Welches Volumen hat der Würfel?
- 9) Ein rechteckiges Prisma hat eine Breite von 5 cm, eine Höhe von 6 cm und eine Tiefe von 5 cm. Welches Volumen hat das Prisma?
- 10) Ein Würfel hat width von 9 cm. Welches Volumen hat der Würfel?

1. **280 ft³**
2. **84 ft³**
3. **300 in³**
4. **96 cm³**
5. **27 in³**
6. **36 cm³**
7. **90 ft³**
8. **125 ft³**
9. **150 in³**
10. **729 mm³**