

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

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

1. 64 in³
2. 216 cm³
3. 42 in³
4. 8 ft³
5. 24 in³
6. 480 ft³
7. 1000 in³
8. 8 mm³
9. 216 mm³
10. 144 ft³