

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Un cubo ha width di 10 cm. Qual è il volume del cubo?
- 2) Qual è il volume di una figura larga 5 pollici, alta 8 pollici e lunga 4 pollici?
- 3) Un cubo ha depth di 2 cm. Qual è il volume del cubo?
- 4) Qual è il volume di una figura larga 9 pollici, alta 4 pollici e lunga 3 pollici?
- 5) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 2 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 7 cm. Qual è il volume del prisma?
- 6) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 4 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 4 cm. Qual è il volume del prisma?
- 7) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 2 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 2 cm. Qual è il volume del prisma?
- 8) Qual è il volume di una figura larga 2 pollici, alta 10 pollici e lunga 8 pollici?
- 9) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 3 cm, un'altezza di 5 cm e una profondità di 7 cm. Qual è il volume del prisma?
- 10) Un cubo ha width di 4 cm. Qual è il volume del cubo?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Un cubo ha width di 10 cm. Qual è il volume del cubo?
- 2) Qual è il volume di una figura larga 5 pollici, alta 8 pollici e lunga 4 pollici?
- 3) Un cubo ha depth di 2 cm. Qual è il volume del cubo?
- 4) Qual è il volume di una figura larga 9 pollici, alta 4 pollici e lunga 3 pollici?
- 5) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 2 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 7 cm. Qual è il volume del prisma?
- 6) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 4 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 4 cm. Qual è il volume del prisma?
- 7) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 2 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 2 cm. Qual è il volume del prisma?
- 8) Qual è il volume di una figura larga 2 pollici, alta 10 pollici e lunga 8 pollici?
- 9) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 3 cm, un'altezza di 5 cm e una profondità di 7 cm. Qual è il volume del prisma?
- 10) Un cubo ha width di 4 cm. Qual è il volume del cubo?

**Risposte**

1. 1000 ft<sup>3</sup>
2. 160 cm<sup>3</sup>
3. 8 cm<sup>3</sup>
4. 108 in<sup>3</sup>
5. 84 ft<sup>3</sup>
6. 96 mm<sup>3</sup>
7. 24 mm<sup>3</sup>
8. 160 mm<sup>3</sup>
9. 105 mm<sup>3</sup>
10. 64 ft<sup>3</sup>