

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

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

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

**Risolvi ogni problema.**

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

Risposte

1. 98 in³
2. 300 in³
3. 343 cm³
4. 1000 mm³
5. 8 in³
6. 189 cm³
7. 252 in³
8. 120 in³
9. 144 mm³
10. 16 in³