

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

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

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

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

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 7 cm, un'altezza di 4 cm e una profondità di 10 cm. Qual è il volume del prisma? | 1. <u>280 ft³</u> |
| 2) Qual è il volume di una figura larga 7 pollici, alta 3 pollici e lunga 4 pollici? | 2. <u>84 ft³</u> |
| 3) 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. <u>300 in³</u> |
| 4) Qual è il volume di una figura larga 2 pollici, alta 6 pollici e lunga 8 pollici? | 4. <u>96 cm³</u> |
| 5) Un cubo ha depth di 3 cm. Qual è il volume del cubo? | 5. <u>27 in³</u> |
| 6) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 2 cm, un'altezza di 3 cm e una profondità di 6 cm. Qual è il volume del prisma? | 6. <u>36 cm³</u> |
| 7) Qual è il volume di una figura larga 2 pollici, alta 9 pollici e lunga 5 pollici? | 7. <u>90 ft³</u> |
| 8) Un cubo ha width di 5 cm. Qual è il volume del cubo? | 8. <u>125 ft³</u> |
| 9) Un prisma rettangolare ha una larghezza di 5 cm, un'altezza di 6 cm e una profondità di 5 cm. Qual è il volume del prisma? | 9. <u>150 in³</u> |
| 10) Un cubo ha width di 9 cm. Qual è il volume del cubo? | 10. <u>729 mm³</u> |