

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) Un cubo tiene height de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene depth de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 9 pulgadas de largo?

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

**Resuelve cada problema.**

- 1) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 4 cm y una profundidad de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 2) Un cubo tiene height de 4 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 3) ¿Cuál es el volumen de una figura con 8 pulgadas de ancho, 7 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 4) Un prisma rectangular tiene un ancho de 2 cm, una altura de 10 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 6 cm, una altura de 7 cm y una profundidad de 5 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 6) Un cubo tiene depth de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 7) Un cubo tiene depth de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?
- 8) ¿Cuál es el volumen de una figura con 6 pulgadas de ancho, 10 pulgadas de alto y 5 pulgadas de largo?
- 9) Un prisma rectangular tiene un ancho de 4 cm, una altura de 9 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?
- 10) ¿Cuál es el volumen de una figura con 5 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 9 pulgadas de largo?

Respuestas

1. 108 mm³
2. 64 mm³
3. 280 in³
4. 200 ft³
5. 210 mm³
6. 729 in³
7. 512 cm³
8. 300 ft³
9. 72 in³
10. 180 cm³