

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

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

1) Un cubo tiene height de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?	1. <u>729</u>
2) Un cubo tiene height de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?	2. <u>512</u>
3) Un prisma rectangular tiene un ancho de 10 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?	3. <u>160</u>
4) ¿Cuál es el volumen de una figura que tiene 7 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 3 pulgadas de largo?	4. <u>84</u>
5) Un prisma rectangular tiene un ancho de 9 cm, una altura de 3 cm y una profundidad de 10 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?	5. <u>270</u>
6) Un cubo tiene width de 9 cm. ¿Cuál es el volumen del cubo?	6. <u>729</u>
7) Un prisma rectangular tiene un ancho de 3 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 2 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?	7. <u>12</u>
8) Un prisma rectangular tiene un ancho de 8 cm, una altura de 2 cm y una profundidad de 8 cm. ¿Cuál es el volumen del prisma?	8. <u>128</u>
9) ¿Cuál es el volumen de una figura que tiene 7 pulgadas de ancho, 3 pulgadas de alto y 7 pulgadas de largo?	9. <u>147</u>
10) ¿Cuál es el volumen de una figura que tiene 6 pulgadas de ancho, 4 pulgadas de alto y 9 pulgadas de largo?	10. <u>216</u>