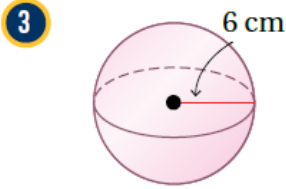


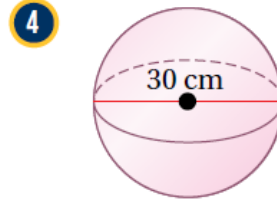
## أتحقق من فهمي

### حجم الكرة ومساحة سطحها

أتحقق من فهمي: صفحة 134

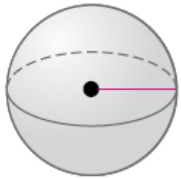


منهاجي



3 452.4

4 2827.4



$$S.A = 20.25\pi \text{ m}^2$$

منهاجي

أتحقق من فهمي: صفحة 134

أجد طول قطر الكرة المجاورة إذا علمت أن مساحة سطحها  $20.25\pi \text{ m}^2$ ، وأقرب إجابتي لأقرب جزء من عشرة.

4.5

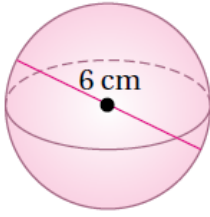


أتحقق من فهمي: صفحة 136

كرة: يبلغ محيط كرة بلاستيكية 60 cm، أجد مساحة سطحها التقريبية مقرباً إجابتي لأقرب عدد صحيح.

1134.1

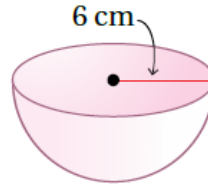
3



منهاجي



4

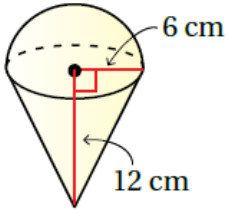


أتحقق من فهمي: صفحة 137



3 113

4 452



منهاجي



أتحقق من فهمي: صفحة 138



أجد حجم المجسم المجاور، المكوّن من مخروط ارتفاعه 12 cm يعلوه نصف كرة طول نصف قطرها 6 cm ، مقربًا إجابتي لأقرب جزء من مئة.

904.78