

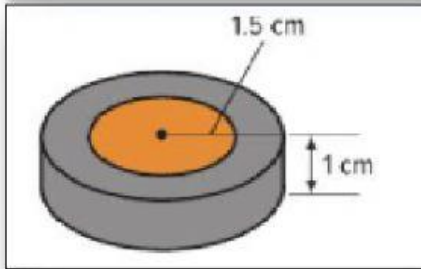
الاسم :

الصف :

الشعبة :

تغير الأبعاد

قياسات عجلة لعبة الشاحنة موضحة في
يسار الصفحة. عجلة الشاحنة الكبيرة لها
أبعاد تساوي 40 ضعف أبعاد عجلة اللعبة.
أوجد الحجم ومساحة السطح للعجلة الكبيرة.
استخدم القيمة 3.14 لـ π .



$$V = \pi \cdot r^2 \cdot h$$

حجم عجلة اللعبة = $\times \times$

حجم عجلة اللعبة = cm^3

حجم عجلة الشاحنة = $cm^3 \times$

حجم عجلة الشاحنة = cm^3

مساحة سطح عجلة اللعبة $S.A. = 2\pi rh + 2\pi \cdot r^2$

مساحة سطح

$S.A. = \times \times \times + \times \times$

عجلة اللعبة

$S.A. = cm^2$

مساحة سطح

$S.A. = \times$

عجلة الشاحنة

$S.A. = cm^2$