اليوم والتاريخ : Wednesday, April 8, 2026

$\pi = 3.14$ أو $\frac{22}{7}$

المستوى 3

الاسم :

ناتج التعلم: 1- ايجاد حجم الأسطوانة
2- إيجاد حجم الاشكال المركبة

التعلم المتمايز

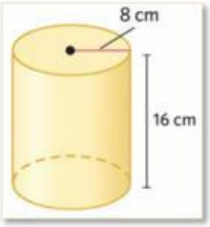
علبة "قهوة عربية" على شكل إسطوانة في أحد المتاجر، نصف قطرها 8 سم وارتفاعها 16سم. ارسم إسطوانة جديدة وسمّها بحيث يكون نصف قطرها أكبر من 8 سم، لكن يكون حجمها أصغر من حجم العلبة الأصلية.

الاصلية : نصف القطر 8 والارتفاع 12

$$v = \pi \times r^2 \times h$$

$$v = \square \times \square \times \square$$

$$v = \square \; cm^3$$



$r = \square$

$r^2 = \square$

$h = \square$

الجديدة : نصف القطر 5 والارتفاع 10

$$v = \pi \times r^2 \times h$$

$$v = \square \times \square \times \square$$

$$v = \square \; cm^3$$

$r = \square$

$r^2 = \square$

$h = \square$

#من ـ المهارة ـ إلى ـ الصدارة

LIVEWORKSHEETS