Прізвище, ім'я



Площа поверхні циліндра

1.Площа бічної поверхні циліндра дорівнює 24п $см^2$, а площа основи – 16 п $см^2$. Знайдіть площу повної поверхні циліндра.

- 40п
- 36п
- 8п
- 56п
- 72п

2. Площа повної поверхні циліндра дорівнює 18п $см^2$, а площа основи циліндра– 4п $см^2$. Знайдіть площу бічної поверхні циліндра.

- 22п
- 14п
- 10п
- 26п
- 40п

3.Радіус основи циліндра дорівнює 4 см, а висота – 7 см. Знайдіть площу бічної поверхні циліндра.

- 28п
- 56п
- 36п

LIVEWORKSHEETS

- [ ] 11п
- [ ] 16п

4.Радіус основи циліндра дорівнює 6 см, а висота – 10 см. Знайдіть площу повної поверхні циліндра.

- [ ] 192п
- [ ] 120п
- [ ] 156п
- [ ] 132п
- [ ] 236п

5.Діагональ осьового перерізу циліндра 17 см, а висота – 15 см. Знайдіть площу повної поверхні циліндра.

- [ ] 368п
- [ ] 386п
- [ ] 240п
- [ ] 342п
- [ ] 255п

6. Скільки квадратних метрів жесті піде на виготовлення труби, завдовжки 10 м, і діаметром 10 см, якщо на шви додають 5% поверхні труби.

- [ ] 0,5п
- [ ] п
- [ ] 0,05п
- [ ] 0,01п
- [ ] 0,1п

LIVEWORKSHEETS