

## ●96. LUYỆN TẬP

### A – MỤC TIÊU

Giúp HS rèn kĩ năng tính chu vi hình tròn.

### B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

**Bài 1 :** Vận dụng trực tiếp công thức tính chu vi hình tròn và củng cố kĩ năng nhân các số thập phân.

Chú ý với trường hợp  $r = 2\frac{1}{2}$  cm thì có thể đổi hỗn số ra số thập phân hoặc phân số.

– HS tự làm, sau đó đổi vở kiểm tra chéo cho nhau. Có thể gọi một HS đọc kết quả từng trường hợp, HS khác nhận xét, GV kết luận.

#### **Bài 2 :**

– Luyện tập tính đường kính hoặc bán kính hình tròn khi biết chu vi của nó.

– Củng cố kĩ năng tìm thừa số chưa biết của một tích, chẳng hạn :

b) Tìm r biết :  $r \times 2 \times 3,14 = 18,84$ .

– Củng cố kĩ năng làm tính chia các số thập phân.

#### **Bài 3 :**

a) Vận dụng công thức tính chu vi hình tròn khi biết đường kính của nó.

b) Hướng dẫn HS nhận thấy : Bánh xe lăn 1 vòng thì xe đạp sẽ đi được một quãng đường đúng bằng chu vi của bánh xe. Bánh xe lăn bao nhiêu vòng thì xe đạp sẽ đi được quãng đường dài bằng bấy nhiêu lần chu vi của bánh xe.

**Bài 4 :** Hướng dẫn HS lần lượt thực hiện các thao tác sau :

– Tính chu vi hình tròn :  $6 \times 3,14 = 18,84$  (cm).

– Tính nửa chu vi hình tròn :  $18,84 : 2 = 9,42$  (cm).

– Xác định chu vi của hình  $\mathcal{H}$  : là nửa chu vi hình tròn cộng với độ dài đường kính. Từ đó tính chu vi hình  $\mathcal{H}$  :

$$9,42 + 6 = 15,42 \text{ (cm)}$$

– Khoanh vào D.