

## ĐÁP ÁN TOÁN

3. Khoanh C

5. a)  $1,57\text{dm}^2$

b)  $6,28\text{dm}$

c)  $6,28\text{dm}$

11. Gọi ý : Diện tích hình tam giác AMN =  $\frac{1}{2}$  Diện tích hình tam giác ABN  
=  $\frac{1}{4}$  Diện tích hình tam giác ABC

Đáp số :  $60\text{cm}^2$

14. a) Gọi ý :  $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4} = 1 - \frac{1}{4}$ ;  $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{3}{4} + \frac{1}{8} = \frac{7}{8} = 1 - \frac{1}{8}$ ; ...

Đáp số :  $\frac{127}{128}$

15. Đáp số :  $54 \times 3 = 162$

17. Gọi ý : Ta có :  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$ ;  $1 - \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$

Do đó  $\frac{1}{6}$  số bóng bay còn lại sau buổi sáng là 10 quả. Vậy số bóng bay còn lại sau buổi sáng là 60 quả. Đáp số : 360 quả bóng bay.

20. Gọi ý : Thời gian đi 1km đầu là :  $60 : 15 = 4$  (phút)

Mà còn 4 phút nữa tàu khởi hành. Vậy anh Nam chỉ có thể chạy về nhà.