

Họ và tên:

Lớp:

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 2 – ĐỀ 7**Môn: Toán – Lớp 4****Bộ sách: Cánh diều***Thời gian làm bài: 40 phút***I. TRẮC NGHIỆM** (Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)**Câu 1.** Phân số chỉ số phần đã tô màu trong hình bên dưới là:

A. $\frac{5}{7}$

B. $\frac{7}{10}$

C. $\frac{3}{10}$

D. $\frac{3}{5}$

Câu 2. Số thích hợp điền vào chỗ chấm: 4 tạ 7 yến = kg là:

A. 47

B. 407

C. 470

D. 4700

Câu 3. Hình bên có:

A. 2 hình bình hành, 1 hình thoi

B. 1 hình bình hành, 2 hình thoi

C. 1 hình bình hành, 1 hình thoi

D. 3 hình bình hành, 1 hình thoi

Câu 4. Rút gọn phân số $\frac{68}{72}$ ta được phân số tối giản là:

A. $\frac{3}{5}$

B. $\frac{5}{8}$

C. $\frac{17}{18}$

D. $\frac{18}{17}$

Câu 5. Tổng của hai số là 82. Hiệu của hai số đó là 14. Hai số đó là:

A. 48 và 34

B. 56 và 26

C. 42 và 40

D. 48 và 30

Câu 6. Minh chạy bộ quanh một cái hồ hình chữ nhật dài 350 m và rộng 150 m. Minh mất 2 phút 30 giây để chạy được 100 m. Nếu cứ chạy như vậy, Minh có thể chạy hết 1 vòng quanh hồ trong thời gian là:

A. 12 phút

B. 25 phút

C. 20 phút

D. 15 phút

II. TỰ LUẬN**Câu 1.** Tính

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$

$$\frac{8}{3} - \frac{1}{12}$$

$$\frac{11}{8} \times \frac{4}{15}$$

$$\frac{7}{5} \div \frac{3}{2}$$

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

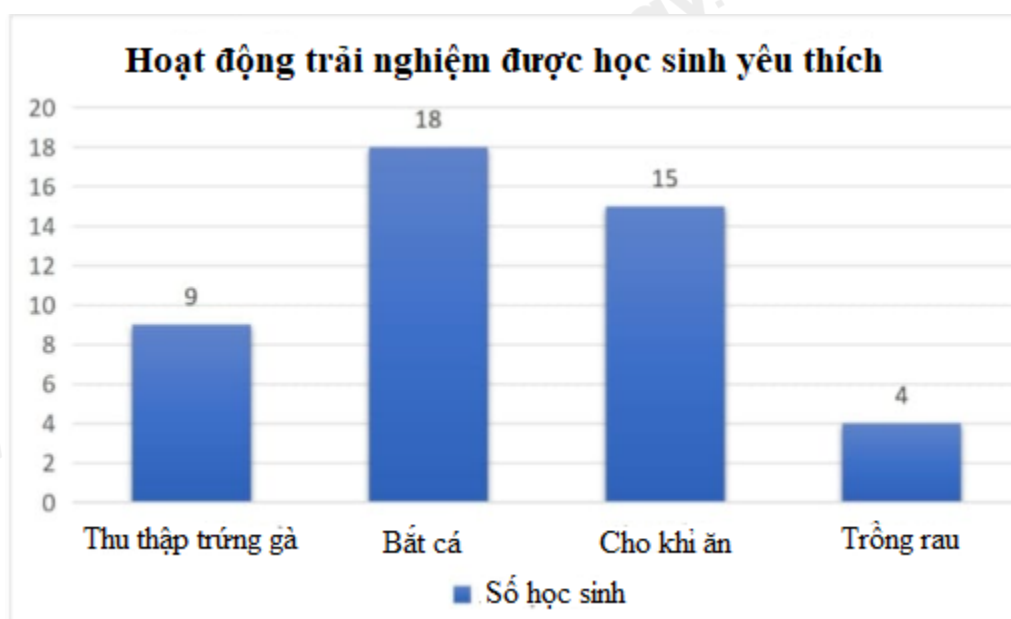
$$\frac{2}{3} \text{ giờ} = \dots\dots \text{ phút}$$

$$48 \text{ m}^2 5 \text{ dm}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$$

$$\frac{1}{20} \text{ tấn} = \dots\dots \text{ kg}$$

Câu 3. Trong chuyến dã ngoại, học sinh lớp 4A được tham gia rất nhiều hoạt động trải nghiệm.

Dưới đây là biểu đồ về các hoạt động yêu thích của học sinh.



- Hoạt động được học sinh yêu thích nhất.

- Số học sinh yêu thích hoạt động bắt cá gấp lần số học sinh yêu thích hoạt động thu thập trứng gà.

- Lớp 4A có tổng cộng bạn học sinh.

Câu 4. Cuốn sách có 120 trang. Hôm đầu Hoàng đọc được $\frac{1}{6}$ số trang. Hôm sau Hoàng đọc được $\frac{1}{5}$ số trang còn lại. Hỏi Hoàng còn phải đọc bao nhiêu trang nữa thì hết quyển sách?

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 5. Tính giá trị của biểu thức:

a) $\frac{3}{7} \times \frac{24}{15} - \frac{3}{7} \times \frac{14}{15}$

b) $\frac{3}{5} \times \frac{12}{13} + \frac{3}{5} \times \frac{1}{13} + \frac{2}{5}$