



Họ và tên học sinh: _____

Ngày khảo sát: _____

BÀI KHẢO SÁT NĂNG LỰC TƯ DUY HỌC SINH VÀO LỚP 3

Giai đoạn 2: Năm học 2023 - 2024

Đề số 01 - Thời gian: 30 phút

Đề gồm: 03 trang

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

1. Giá trị của chữ số 3 trong số 3 409 là bao nhiêu?

- A. 3 B. 30 C. 300 D. 3 000

2. Dạng số của “Sáu nghìn, bảy trăm linh tám” là:

- A. 60 708 B. 6 708 C. 6 078 D. 6 780

3. Dạng phân tích của số 7 890 là:

- A. $7 + 8 + 9$ C. $7\,000 + 890$
B. $7\,000 + 89$ D. $7\,000 + 800 + 90$

4. Trong các số sau, số nào bé hơn số 6 469?

- A. 6 467 B. 6 470 C. 6 501 D. 6 568

5. Nếu làm tròn đến hàng chục thì cân nặng của bác Bình là khoảng 70kg.

Cân nặng của bác ấy có thể là bao nhiêu?

- A. 64kg B. 72kg C. 77kg D. 83kg

6. Tháng 2 có bao nhiêu ngày?

- A. 28 hoặc 29 ngày B. 30 ngày C. 31 ngày D. 32 ngày

7. Linh bắt đầu bơi từ 4: 15 chiều và kết thúc lúc 5: 15 chiều. Hỏi Linh tập bơi trong bao lâu?

- A. 1 giờ B. 45 phút C. 30 phút D. 15 phút

Bảng bên cho biết chiều dài của một số con sông.

Đọc thông tin trong bảng để trả lời các câu hỏi từ 8 đến 9.

8. Con sông nào dài nhất?

- A. Sông Hoàng Hà B. Sông Mê-Kông
C. Sông Nin D. Sông Hồng

9. Con sông nào có chiều dài lớn hơn 5 000 và nhỏ hơn 6 000?

- A. Sông Hoàng Hà B. Sông Mê-Kông
C. Sông Nin D. Sông Hồng

Sông	Chiều dài (km)
Sông Hoàng Hà	5 464
Sông Mê-Kông	4 350
Sông Nin	6 650
Sông Hồng	1 149

10. Nối mỗi phép tính với kết quả tương ứng.

$$32 \div 8$$

$$3 \times 6$$

$$49 \div 7$$

$$5 \times 9$$

$$45$$

$$4$$

$$18$$

$$24$$

$$7$$

Tích ✓ vào cột Đúng hoặc Sai.

	Đúng	Sai
11. Giá trị của chữ số 5 trong số 3 057 là 500.		
12. Tháng 8 có 31 ngày.		
13. Để tìm kết quả phép chia $56 \div 7$, Mai sử dụng phép nhân tương ứng là $7 \times 8 = 56$.		

14. Viết mốc thời gian trên đồng hồ theo 2 cách (giờ hơn, giờ kém).

Cách 1: _____

Cách 2: _____



15. Tính giá trị của biểu thức

a. $35 + 15 \div 3$

b. $8 \times (61 - 57)$

c. $12 \div 6 \times 2$

d. $72 \div 9 + 2 \times 2$

16. Hùng có 24 viên bi. Bạn ấy xếp vào các hộp, mỗi hộp 8 viên.

Hỏi Hùng cần mấy chiếc hộp để xếp tất cả số viên bi?

17. Mẹ mua 5 túi táo, mỗi túi có 5 quả táo. Bà mua 27 quả táo.

a. Hỏi mẹ mua bao nhiêu quả táo?

b. Hỏi bà và mẹ mua tất cả bao nhiêu quả táo?

18. Minh mua một khay trứng có 12 quả trứng. Sau khi làm bánh, Minh còn lại 3 quả trứng.

Minh nói rằng: "Số quả trứng ban đầu nhiều gấp 3 lần so với số quả trứng còn lại".

Bạn ấy nói đúng hay sai? Giải thích.

19. Mật mã mở khóa của cuốn nhật kí là số có 3 chữ số khác nhau được tạo bởi các chữ số 2; 3 và 7.

Hãy liệt kê tất cả các mật mã có thể tạo được.

20. Điền số.

$$3 \times 3 \times \underline{\quad} = 81$$

HẾT