



Họ và tên học sinh: _____

Ngày khảo sát: _____

BÀI KHẢO SÁT NĂNG LỰC TƯ DUY HỌC SINH VÀO LỚP 4

Năm học 2021 – 2022

Thời gian: 20 phút

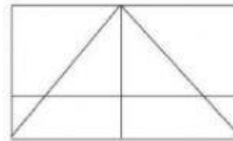
Phần 1. Trắc nghiệm

Tích (v) vào ô trống trước câu trả lời đúng.

1) Số nào là số lớn nhất trong các số 1 345; 1 543; 1 435; 1 354.

- A. 1345 B. 1543 C. 1435 D. 1354

2) Hình bên có bao nhiêu hình chữ nhật?



- A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

3) Nam đi từ nhà đến trường lúc 7 giờ kém 20 phút. Bạn ấy đến trường lúc 7 giờ 5 phút.

Nam đã đi hết bao nhiêu phút?

- A. 15 B. 20 C. 25 D. 30

4) Tích của hai số 3 và 27 là bao nhiêu?

- A. 9 B. 24 C. 30 D. 81

5) Số nào chia 4 thì được 6 dư 3?

- A. 23 B. 24 C. 27 D. 36

6) Một bể bơi hình chữ nhật có chiều rộng 7m và chiều dài 9m.

Diện tích của bể bơi là bao nhiêu?

- A. 16m B. 32m C. 63m D. 63m²



7) Người ta xếp đều 6 000kg gạo lên 5 xe. Số ki-lô-gam gạo ở mỗi xe là bao nhiêu?

- A. 1 200kg B. 5 995kg C. 6 005kg D. 30 000kg

8) Khối 4 có 350 học sinh, trong đó số học sinh nữ bằng $\frac{1}{5}$ số học sinh cả khối.

Hỏi khối 4 có bao nhiêu học sinh nữ?

- A. 50 B. 70 C. 140 D. 200

Phần 2. Tự luận

Thực hiện các phép tính sau.

9)

$$\begin{array}{r} 5386 \\ + 6453 \\ \hline \end{array}$$

10)

$$\begin{array}{r} 9881 \\ - 569 \\ \hline \end{array}$$

11)

$$\begin{array}{r} 294 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

12)

$$\begin{array}{r|l} 408 & 3 \\ - & \\ \hline & \\ - & \\ \hline & \\ - & \\ \hline & \\ - & \\ \hline & \end{array}$$

13) Tìm x .

$$72 : x - 5 = 4$$

14) Có 54kg gạo được đóng vào 6 bao. Hỏi nếu có 72kg gạo thì đóng được vào mấy bao?

Bài giải



15*) Tìm một số có 4 chữ số biết rằng số đó có chữ số hàng chục bé hơn chữ số hàng đơn vị, gấp đôi chữ số hàng nghìn, gấp 4 lần chữ số hàng trăm.

Số đó là: