

교과 학력 진단평가

3학년 1학기

권장 시험 시간 50분

유의사항

- ※ 총 문항 수(20문항)를 확인해 주세요.
- ※ 권장 시험 시간(50분) 안에 문제를 풀어 주세요.

시험일시 _____ 년 _____ 월 _____ 일

이 름 _____



시험 본 후 답을 매스티안 홈페이지(<http://www.mathtian.com>)에 방문하여 양식에 맞게 입력해 보세요.
「교과 학력 진단평가 결과지」를 직접 받아보실 수 있습니다.

11 계산을 하세요.
5점

$$\begin{array}{r} 6 \text{ 시 } 45 \text{ 분} \\ + 4 \text{ 시간 } 56 \text{ 분 } 35 \text{ 초} \\ \hline \square \text{ 시 } \square \text{ 분 } \square \text{ 초} \end{array}$$

12 나타내는 수가 다른 것을 찾아 기호를 쓰세요.
5점

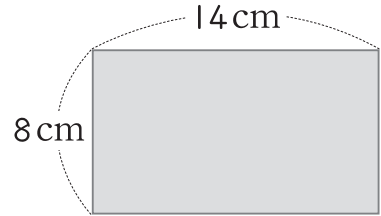
- ㉠ 0.1이 49개인 수
- ㉡ $\frac{1}{10}$ 이 49개인 수
- ㉢ 5보다 0.1 작은 수
- ㉣ 4보다 0.1큰 수

()

13 두 분수의 크기를 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으세요.
5점

$$\frac{1}{6} \bigcirc \frac{1}{9}$$

14 직사각형 모양의 종이를 잘라서 가장 큰 정사각형을 만들려고 합니다. 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm로 해야 할까요?
6점



()cm

15 3장의 수 카드를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 가장 큰 세 자리 수와 가장 작은 세 자리 수의 합을 구하세요.
6점



()

교과 학력 진단평가

16 슬기는 줄넘기를 어제는 23번 했고, 오늘은
6점 어제의 2배를 했습니다. 어제와 오늘 줄넘기를 모두 몇 번 했을까요?

()번

17 다음 수 중에서 두 수를 골라 차가 가장
6점 작은 뺄셈식을 만들었습니다. 이 뺄셈식의 값을 구하세요.

138 751 345 850

()

18 1부터 9까지의 수 중에서 □ 안에 들어갈
7점 수 있는 수는 몇 개일까요?

$$16 \times \square < 80$$

()개

19 어떤 수에 278을 더해야 하는데 잘못하
7점 여 뺏더니 656이 되었습니다. 바르게 계산한 값을 구하세요.

()

20 길이가 45m인 길의 한쪽에 5m 간격
8점 으로 나무를 심으려고 합니다. 길의 처음과 끝에도 심는다고 할 때, 필요한 나무는 모두 몇 그루일까요? (단, 나무의 두께는 생각하지 않습니다.)

()그루

☺ 수고하셨습니다.

빠진 문제가 없는지 다시 한번 확인하세요.