

교과 학력 진단평가

4학년 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.

교과 학력 진단평가

4학년 1학기

01 3점
바르게 짝 지어진 것을 찾아 기호를 쓰시오.

- ㉠ 사백구억 오천만—40905000000
㉡ 십육억 삼백이만—1603002000
㉢ 삼천팔백억 사십만—380000400000

()

02 3점
예각은 모두 몇 개입니까?

100° 20° 90° 85° 160° 45°

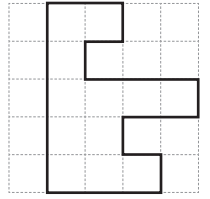
()개

03 3점
어떤 수를 15로 나누었을 때 나머지가 될 수 없는 수는 어느 것입니까?

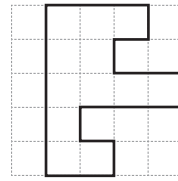
()

- ① 7 ② 3
③ 15 ④ 9
⑤ 14

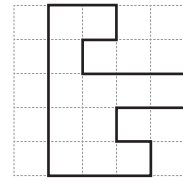
04 4점
오른쪽 도형을 아래쪽으로 밀었을 때의 모양을 찾아 기호를 쓰시오.



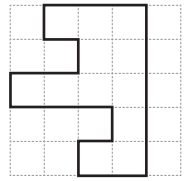
가



나



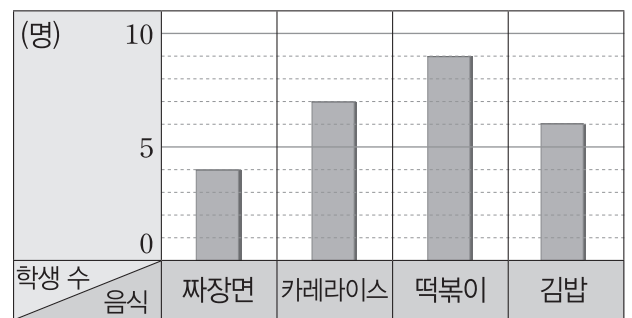
다



()

05 4점
수지네 반 학생들이 좋아하는 음식을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 가장 많은 학생들이 좋아하는 음식은 무엇입니까?

좋아하는 음식



()

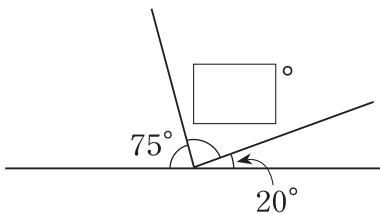
- 06** 수 배열의 규칙에 맞게 빈칸에 알맞은 수를
4점 써넣으시오.

234	345	456	567	
-----	-----	-----	-----	--

- 07** 숫자 3이 나타내는 값이 가장 큰 수는 어느
4점 것입니까? ()

- ① 3594560 ② 30170248
③ 638000 ④ 5320079
⑤ 417073812

- 08** □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.
4점



- 09** 다음 수를 오른쪽으로 뒤집은 수는 얼마입니
5점 까?

28

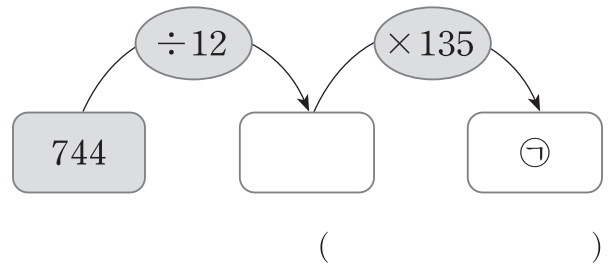
()

- 10** 큰 수부터 차례로 기호를 바르게 쓴 것은 어느
5점 것입니까? ()

- ㉠ 칠십사조 오십오억
㉡ 74050000000000
㉢ 74조 4005억

- ① ㉠—㉡—㉢ ② ㉡—㉠—㉢
③ ㉡—㉢—㉠ ④ ㉢—㉠—㉡
⑤ ㉢—㉡—㉠

- 11** ㉠에 알맞은 수를 구하시오.
5점



[12~13] 어느 해 12월의 날씨를 조사하여 나타낸 표입니다. 물음에 답하십시오.

12월의 날씨

날씨	맑음	흐림	비	눈
날수(일)	12	9	2	

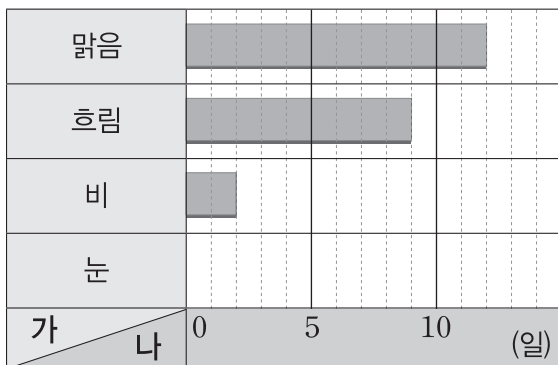
12 눈 온 날은 며칠입니까?
5점

()일

13 표를 보고 막대그래프를 그리려고 합니다. 설
5점 명이 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

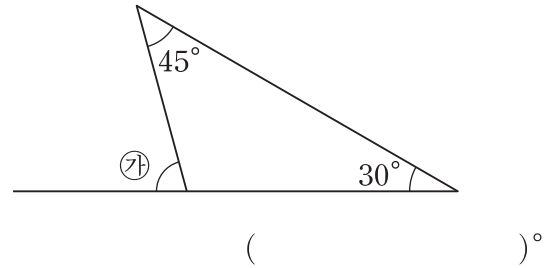
()

12월의 날씨



- ① 12월에는 맑은 날이 가장 많았습니다.
- ② 12월에는 비 온 날이 가장 적었습니다.
- ③ 가에는 날씨를 씁니다.
- ④ 나에는 날짜를 씁니다.
- ⑤ 흐린 날과 눈 온 날의 날수의 차는 1일입니다.

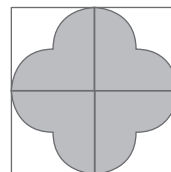
14 ㉠의 각도를 구하십시오.
6점



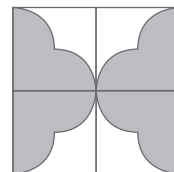
15 오른쪽 모양으로 만들 수 없는 무늬
6점 를 찾아 기호를 쓰시오.



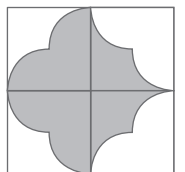
가



나

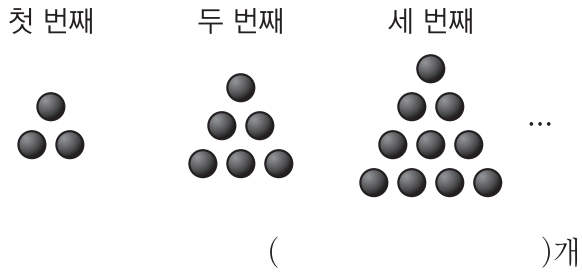


다



()

- 16** 바둑돌의 배열을 보고 규칙을 찾아 다섯 번째
6점 놓일 바둑돌의 개수를 구하시오.



- 17** 달력의 □ 안에 있는 수 중에서 |조건|을 만족
6점 하는 수를 구하시오.

일	월	화	수	목	금	토
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

| 조건 |

□ 안에 있는 9개의 수의 합을 9로 나눈 몫과 같습니다.

()

- 18** 문구점에서 한 자루에 900원인 연필을 할인
7점 하여 750원에 팔고 있습니다. 이 연필을 32 자루 샀다면 얼마나 싸게 산 것입니까?

()원

- 19** 0부터 9까지의 숫자 중에서 □ 안에 들어갈
7점 수 있는 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

()

$$43659402 < 436 \square 5920$$

- ① 5 ② 6 ③ 7
④ 8 ⑤ 9

- 20** 수 카드를 한 번씩만 사용하여 가장 큰 세 자리
8점 수와 가장 작은 두 자리 수를 만들었습니다. (세 자리 수) ÷ (두 자리 수)의 몫과 나머지를 구하시오.

1 3 6 8 5

몫 (), 나머지 ()

☺ 수고하셨습니다.
빠진 문제가 없는지 다시 한번 확인하세요.