

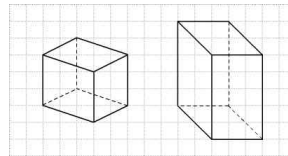
**2학기 기말 평가 문항 이원 분류 및 모범 답안**  
**( 5 )학년 ( 수학 )과 기말평가A (1회)**

문항 번호	평가 내용	정답	배점 및 채점 기준		행동 영역				난이 도	교과서 관련 쪽수
			배점	채점 기준	이해	계산	추론	문제 해결		
1	(소수)×(자연수)를 알아보기	⑤	4		○				하	80~81쪽
2	(소수)×(자연수)를 알아보기	⑤	4				○		중	80~81쪽
3	(자연수)×(소수)를 알아보기	14.7	4			○			하	82~83쪽
4	(자연수)×(소수)를 알아보기	②	4					○	중	82~83쪽
5	(소수)×(소수)를 알아보기	③	4					○	중	88~89쪽
6	(소수)×(소수)를 알아보기	풀이 참조	4	답만 맞으면 2점				○	상	88~89쪽
7	곱의 소수점의 위치 알아보기	재회	4				○		중	90~91쪽
8	곱의 소수점의 위치 알아보기	①	4			○			중	90~91쪽
9	직사각형 6개로 둘러싸인 도형	꼭짓점, 면, 모서리	4		○				하	100~101쪽
10	직사각형 6개로 둘러싸인 도형	④	4		○				하	100~101쪽
11	정사각형 6개로 둘러싸인 도형	②, ④	4		○				중	102~103쪽
12	정사각형 6개로 둘러싸인 도형	풀이 참조	4	답만 맞으면 2점	○				상	102~103쪽
13	직육면체의 성질	③	4				○		중	104~105쪽
14	직육면체의 성질	ㄱㄴㄷㅅ	4				○		중	104~105쪽
15	직육면체의 성질	④	4					○	상	104~105쪽
16	직육면체의 겨냥도	풀이 참조	4		○				중	106~107쪽
17	정육면체의 전개도	①	4		○				상	108~111쪽
18	직육면체의 전개도	풀이 참조	4		○				중	112~115쪽
19	평균 구하기	5	4				○		하	124~125쪽
20	평균 구하기	③	4			○			중	128~129쪽
21	평균 구하기	②	4					○	중	128~129쪽
22	평균을 이용하기	풀이 참조	4	답만 맞으면 2점				○	상	130~131쪽
23	평균을 이용하기	7	4					○	중	130~131쪽
24	일이 일어날 가능성을 말로 표현하기	⑤	4				○		하	132~133쪽
25	일이 일어날 가능성 비교하기	③	4				○		중	134~135쪽

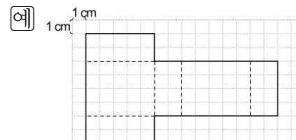
6. 예 새로 만든 놀이터의 가로와 세로를 구하면 각각 가로는  $8.5 \times 1.6 = 13.6(m)$ , 세로는  $2.5 \times 1.66 = 4(m)$ 입니다. 따라서 새로운 놀이터의 넓이는  $13.6 \times 4 = 54.4(m^2)$ 입니다. 답 54.4

12. 예 ㉠ 직육면체의 면의 모양은 직사각형, 정육면체의 면의 모양은 정사각형입니다.  
 ㉡ 직육면체와 정육면체의 면의 수는 6개입니다.  
 ㉢ 직육면체와 정육면체의 모서리의 수는 12개입니다.  
 ㉣ 직육면체는 모서리의 길이가 다르지만 정육면체는 모서리의 길이가 모두 같습니다.  
 답 ㉠, ㉣

16.



18. 예



22. 예 세정이의 왕복 오래달리기 기록의 평균이 89회이므로 4회동안의 기록의 합은  $89 \times 4 = 356(\text{회})$ 입니다. 따라서 3회의 기록을 구하면  $356 - (92 + 85 + 93) = 86(\text{회})$ 입니다. 답 86

## 5-2 기말 평가A (1회)

2. ⑤  $4 \times 2 = 8$ 이므로  $4.3 \times 2$ 는 8보다 큼니다.
5. 주어진 수 중에서 가장 큰 수는 13.4, 가장 작은 수는 6.8이므로 두 수의 곱을 계산하면  $13.4 \times 6.8 = 91.12$ 입니다.
8. ① 530 ②, ③, ④, ⑤ 5.3
11. ④ 직사각형 6개로 이루어진 입체도형은 직육면체입니다.
15. 눈의 수가 4인 면과 평행한 면의 눈의 수는 3이므로 수직인 면의 눈의 수는 1, 2, 5, 6입니다. 따라서 수직인 면의 눈의 수의 합은  $1 + 2 + 5 + 6 = 14$ 입니다.
21. 여름 방학 동안 학생들이 읽은 책의 수는 평균 7권이므로 7권보다 적게 읽은 학생은 도영, 경수입니다.
23. 5회동안의 점수의 평균이 8점이 되려면 과녁 맞히기 점수의 총합이  $8 \times 5 = 40$ (점)이 되어야 합니다. 4회까지의 동훈이가 맞힌 점수가  $6 + 9 + 10 + 8 = 33$ (점)이므로 동훈이는 5회에 7점을 맞혀야 합니다.