1. 다음 자연수 중 약수가 모두 홀수인 것은 어느 것입니까? ② 8 3 9

어떤 두 수의 최대공약수가 20이라고 한다. 다음 중 이 두 수의 공약 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

3.	2의 배수도 되고, 3의 배수도 되는 수를 모두 고르시오.			
	① 213	② 6312	③ 5437	
	4 12564	<b>⑤</b> 958		

4. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

(1) (20	, 48)의 쇠 최소공배=	대공약수 │ ᄾ □		
(2) (3		┖□□ 뭐대공약수│	<u> </u>	
( ) (	최소공배~			
	최소공배수	수 <u></u>		

① (1) 4, 240 (2) 18, 240 ② (1) 6, 180 (2) 18, 180 ③ (1) 4, 240 (2) 6, 180 ④ (1) 6, 240 (2) 18, 240 ⑤ (1) 4, 180 (2) 6, 180

•	다음 중 9의 배수가 으	<u>난</u> 수는 어느 것입니까	<b>}</b> ?
	① 765	② 3276	③ 4887
	4 11126	⑤ 50688	

영희네 마당에는 68개의 꽃 화분이 있습니다. 몇 개씩 줄을 만들어 6. 세워 놓았더니 4개의 화분이 남았습니다. 만든 줄이 될 수 없는 것을 고르시오. ② 16줄 ③ 24**줄** ④ 32줄 ⑤ 64줄 (1) 8줄

- 다음은 어떤 규칙에 따라 숫자를 늘어놓은 것입니다. 열한째 번에는 어떤 수 입니까? 9, 18, 27, 36, ...
- ▶ 답:

150보다 크고 180보다 작은 수 중에서 13의 배수를 모두 쓰시오. > 답:

> 답:

- 9. 약수와 배수에 대한 설명 중 <u>틀린</u> 것을 찾으시오.① 1은 모든 자연수의 약수입니다.
  - ② 1보다 큰 모든 자연수는 적어도 2개의 약수를 가집니다.
  - ③ 짝수는 2의 배수입니다.
  - ④ 어떤 수의 일의 자리의 숫자를 보고 3의 배수를 찾아 낼 수 있습니다.
    - ⑤ 어떤 수의 일의 자리의 숫자를 보고 홀수를 찾아 낼 수 있습니다.

**10.** 가로가  $68 \, \mathrm{cm}$ , 세로가  $51 \, \mathrm{cm}$  인 직사각형 모양의 타일을 늘어놓아 가장 작은 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 타일은 몇 장 필요합니까? > 답: 잣

왼쪽 수가 오른쪽 수의 배수일 때, 인에 알맞은 수들의 합을 구하시오.	
(36,)	

_			
>	답:		

**12.** 수 26649에 해당하는 것끼리만 묶어 놓은 것은 어느 것입니까? ⓒ 3의 배수 ① 홀수 교 짝수 ② 4의 배수 ⑤ 5의 배수 ⊕ 6의 배수

△ 7의 배수 © 9의 배수 2 E, E, H, O  $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$ (5) (7), (2), (H), (O)

(4) (7), (2), (2), (3)

- 연필 64자루, 지우개 33개, 공책 53권을 가능한 많은 사람들에게 똑같 이 나누어주었더니, 연필은 4자루가 남고, 지우개는 3개가 부족하며, 공책은 5권이 남았습니다. 나누어 준 사람은 모두 몇 명입니까?
  - **>** 답: 몃