1. 피자 한 판을 똑같이 8조각으로 나누었습니다. 이것을 한 접시에 2 개씩 똑같이 나누어 담으면 접시 몇 개가 필요합니까?

답: _____ 개

2.	35의 약수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오)
	답:
	답:
	▶ 답:
	답:

> 답:	2를 2배 한 수 → 2 × 2 = 2를 3배 한 수 → 2 × 3 =
답:	
▶ 답:	

3. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

	$15 \times 1 = \square$, $15 \times 2 = \square$, $15 \times 3 = \square$,
▶ 답:	
▶ 답:	
▶ 답:	

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

▶ 답:		
▶ 답:		
▶ 답:		
> 답:		

5. 25의 배수를 작은 수부터 차례로 4개 쓰시오.

6. 다음에서 두 수가 서로 배수와 약수의 관계가 되는 것을 <u>모두</u> 찾으시오.

- ① (14, 28) ② (5, 51) ③ (9, 109)**4** (11, 110) **5** (12, 108)

7.	빈 칸
	> 답:
	답:

	(20, 36)	
▶ 답:		
답:		
답:		

8. 다음 두 수의 공약수를 구하시오.(단, 작은 수부터 차례로 쓰시오.)

9. 16 과 20 의 모든 공약수의 합을 구하시오.

▶ 답: ____

	36, 90		
▶ 답:			

10. 다음 두 수의 공약수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로

구하시오.)

11.	다음 수의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개 구하시오.
	(4, 6)
	□ □.
	답:

> 답: _____

> 답:

12. 두 수 가, 나의 최대공약수와 최소공배수를 차례대로 구하시오.

가= 3×3×5, 나= 2×3×5 최대공약수 :, 최소공배수 :	
> 답:	
달:	

(1) 두 수의 (2) 12와 3	기 공배수는 두 50의 공배수는	수의 □의	배수와 같습 라 같습니다	급니다.	
▶ 답: _					
▶ 답: _					

13. 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오.

14. 40부터 99까지의 자연수 중에서 5의 배수는 모두 몇 개 있습니까?

답: _____ 개

15. 다음 중 두 수의 최대공약수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

4 (27, 45) **5** (32, 40)

16. 두 수의 최대공약수를 각각 구하여 그 합을 쓰시오.

(1) (24, 36) (2) (64, 80)

▶ 답: _____

17. 어떤 두 수의 최대공약수가 45일 때, 다음 중 두 수의 공약수가 <u>아닌</u> 것은 어느 것인가?

① 2 ② 3 ③ 5 ④ 9 ⑤ 45

18.	다음 수의 공배수 중에서 두 수부터 차례대로 쓰시오.)	자리 수를 모두 구하시오.(단, 작은
		(8, 12)
	▶ 답:	

답: _____답: _____답: _____

차례대로 모두 -	구하시오.	
▶ 답:		

19. 과 9로 나누어떨어지는 수 중에서 80보다 작은 자연수를 작은 수부터

20. 서로 다른 두 자연수를 다음과 같이 곱셈식으로 나타내었습니다. 두 수의 최소공배수를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

 $A = 2 \times 2 \times 3 \times 7 \quad B = 2 \times 3 \times 7 \times 7$

② 2×3×7

① 2×3

- $32\times3\times7\times2\times7$

≥ 납:			
▶ 답:			

21. 어떤 두 수의 최소공배수가 16일 때, 이 두 수의 공배수 중 100보다 작은 수를 모두 구하시오.(단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오)

22.	세 수의 최대공약수와 최소공배수의 합을 구하시오.

12, 14, 20 > 답: _____

я. ____

① 765 ② 3276 ③ 4887

④ 11126 **⑤** 50688

24. 가로 39 cm, 세로 65 cm인 직사각형 모양의 천을 남는 부분 없이 똑같은 크기로 잘라 정사각형 모양을 만들어 학생들에게 한 장씩 나누어 주려고 합니다. 나누어 주려는 학생 수를 가능한 적게 하려면, 정사각형 모양의 한 변의 길이를 몇 cm로 해야 하는지 구하시오.

당 모성의 한 한의 실어를 및 cm모 해야 하는지 구하시오.♪ 답: _____ cm

25. 공책 32권과 연필 4다스를 될 수 있는 대로 많은 학생들에게 남김없이 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시 오.

▶ 답: _____ 명