1.	50 과 75 의 공약수를 모두 구하시오.(단, 작은 수 부터 차례로 쓰시 오.)
	답:
	답:
	▶ 답:

2.	다음 두 수의 공약수를 구하시오.(단, 작은 수부터 차례로 쓰시오.)					
	(20, 36)					
	☑ 답:					
	답:					
	답:					

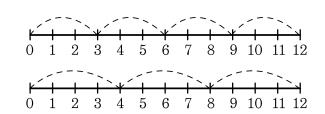
3.	18 과 30 의 공약수를 구하시오.(약수가 작은 순서대로 쓰시오.)
	▶ 답:
	▶ 답:
	답:
	> 답:

4.	36 과 48 의 최대공약수를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.				
	$\begin{array}{c} 2 \) \ 36 \ \ 48 \\ 2 \) \ 18 \ \ 24 \\ 3 \) \ 9 \ 12 \\ \hline 3 \ \ 4 \end{array}$				
	→ 36 과 48 의 최대공약수 : □×□×□=□				
	▶ 답:				
	답:				
	답:				
	▶ 답:				

5.	27 과 45 의 최대공약수를 구하려고 합니다 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	→ 27 과 45 의 최대공약수 : □× □ = □
	답:
	답:
	답:

- 84와 어떤 수의 최대공약수가 12라고 합니다. 이 두 수의 공약수는 모두 몇 개입니까?
- **>>** 답: 개

7. 다음 수직선은 각각 3의 배수와 4의 배수를 나타낸 것입니다. 3의 배수도 되고 4의 배수도 되는 수 중에서 가장 작은 수를 구하시오.



답: ____

8.	다음 두 수의 공배수와 최소공배수를 차례대로 구하시오. (단, 공배수는 작은 것부터 차례로 3개를 쓰시오.)
	30, 42
	☑ 답:
	▶ 답:
	답:
	답:

다음 중 두 수의 최대공약수가 가장 큰 것은 어느 것입니까? (1) (15, 45) ② (18, 24) (3) (27, 21)4 (36, 48) (54, 30)

- 45 와 27 을 어떤 수로 나누면 나누어떨어집니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.
- 달:

11.	27 과 63 의 최대공약수를 구하려고 한다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.					
	3) 27 63					
	3) 9 21					
	3 7					
	→ 최대공약수 : □× □ = □					
	▶ 답:					
	답:					

▶ 답:

- 12. 어떤 수로 32를 나누면 나누어 떨어지고, 48을 나누어도 나누어 떨어 진다고 합니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.
 - ▶ 답:

13.	다음 중 두 수의 최대공약수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?					
	① (12, 60)	② (35, 42)	③ (56, 32)			

① (12, 60) ② (35, 42) ③ (39, 40)

14. 어떤 두 수의 최대공약수가 18 일 때, 이 두 수의 공약수 중 두 번째로 큰 수를 구하시오. > 답:

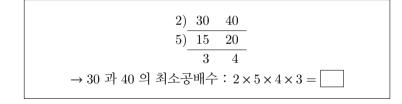
15. 24와 40의 최대공약수는 8입니다. 24와 40의 공약수 중 두 번째로 큰 수를 구하시오.

16. 다음을 보고, 두 수 가, 나의 최소공배수를 구하시오.

가=
$$2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 5$$
, 나= $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$

▶ 답:

7. 30와 40의 최소공배수를 구하려고 합니다. 인에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: _____

18. 다음 식을 보고, 12와 30의 최소공배수를 구하려고 합니다. 인에 알맞은 수를 써넣으시오.



19. A,B 두 수를 다음과 같이 나타내었습니다. 이 두 수의 최대공약수와 최소공배수를 구하시오.(단, 차례대로 쓰시오.)

$A = 2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 5$	
$B = 2 \times 3 \times 5 \times 5 \times 7$	
최대공약수 : 🔲, 최소공배수 : 🔲	

납:	

달: ____

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

가= 3×3×5, 나= 2×3×5 최대공약수 :, 최소공배수 :
--

납:		

▶ 답: ____

21. 두 수 가, 나의 최대공약수와 최소공배수를 각각 차례대로 구하시오.

가= $2 \times 3 \times 3 \times 7$ 나= $3 \times 5 \times 7$	
(최대공약수 🔃, 최소공배수 🔃)	

단:		

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

23.	30 과 48 을 어떤 수로 나누려고 합니다. 두 수를 모두 나누어떨어지게 하는 자연수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)
	답:
	답:
	답:
	> 답:

24. 어떤 수로 30 을 나누었더니 2 가 남고 25 를 나누었더니 1 이 남았습 니다. 어떤 수를 구하시오.

길이가 70m인 도로 위에 처음부터 버드나무는 2m마다. 느티나무는 5m 마다 심으려고 합니다. 두 나무가 동시에 심어지는 곳은 몇 군데 입니까? ① 6 군데 ② 7 군데 ③ 8 군데

⑤ 10 군데

④ 9 군데

26.	다음 수의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개 구하시오.
	(4, 6)
	▶ 답:
	▶ 답:
	> 답:

27.	14와 35의 공배수를 작은 수부터 차례로 3개만 구하시오.
	답:
	▶ 답:
	> 답:

어떤 두 수의 최소공배수가 18일 때, 이 두 수의 공배수 중에서 다섯째 번으로 작은 수를 구하시오.