

1. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

① 20×600

② 300×40

③ 200×90

④ 30×400

⑤ 200×60

해설

① $20 \times 600 = 12000$

② $300 \times 40 = 12000$

③ $200 \times 90 = 18000$

④ $30 \times 400 = 12000$

⑤ $200 \times 60 = 12000$

2. 진희는 슈퍼마켓에서 800 원짜리 컵라면을 20 개 주문하였습니다.
진희가 지불할 금액은 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 16000 원

해설

$$800 \times 20 = 16000(\text{원})$$

3. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠ 432×60

㉡ 827×30

㉢ 535×50

㉣ 618×40

▶ 답 :

▷ 정답 : 2030

해설

㉠ 25920

㉡ 24810

㉢ 26750

㉣ 24720

가장 큰 것은 ㉢ 26750 이고,

가장 작은 것은 ㉣ 24720 이다.

그러므로 $26750 - 24720 = 2030$

4. ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$325 \times 60 \quad \bigcirc \quad 648 \times 30$$

▶ 답 :

▷ 정답 : >

해설

$$325 \times 60 (= 19500) > 648 \times 30 (= 19440)$$

5. 다음 중 옳은 것을 고르면 어느 것인지 고르시오.

① 547×48 의 값은 26375 입니다.

② 623×72 가 630×83 보다 큼니다.

③ 338×56 은 56×338 로 계산하여도 같은 값을 갖습니다.

④ (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수) 의 계산의 첫째 단계는 (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수의 십의 자리 수) 의 계산입니다.

⑤ $803 \times 40 = 32120$ 에서 32120 의 0 은 803 의 십의 자리 숫자인 0 때문에 나온 것입니다.

해설

① $547 \times 48 = 26256$

② $623 \times 72 = 44856$ 가 $630 \times 83 = 52290$ 보다 작다.

④ (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수) 의 계산의 첫째 단계는 (세 자리 수) $\times$ (두 자리 수의 일의 자리 수) 의 계산이다.

⑤ $803 \times 40 = 32120$ 에서 32120 의 0 은 40 의 일의 자리 숫자인 0 때문에 나온 것이다.

6. 곱셈을 바르게 한 것을 고르시오.

$$(1) 616 \times 49$$

$$(2) 526 \times 38$$

① (1) 31282 (2) 19978

② (1) 31282 (2) 19988

③ (1) 30294 (2) 19978

④ (1) 30194 (2) 19988

⑤ (1) 30184 (2) 19988

해설

$$(1) \begin{array}{r} 616 \\ \times 49 \\ \hline 5544 \\ 2464 \\ \hline 30184 \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{r} 526 \\ \times 38 \\ \hline 4208 \\ 1578 \\ \hline 19988 \end{array}$$

7. 야구 선수인 태영이는 하루에 786 개씩 공 던지기 연습을 하기로 하였습니다. 95 일 동안 연습을 한다면, 모두 몇 개의 공을 던지겠는지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 74670 개

해설

$$786 \times 95 = 74670(\text{개})$$

8. 영미네 반 학생은 32 명입니다. 어느 박물관의 어린이 입장료는 650 원입니다. 영미네 반 학생들이 모두 박물관에 들어가려면 입장료는 얼마를 내야 하는지 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 20800원

해설

32 명이 650 원씩 입장료를 내야 하므로
 $32 \times 650 = 20800$ (원) 이다.

9. 북어포는 한 상자에 479 개씩 들어 있습니다. 53 상자에는 몇 개의 북어포가 들어 있는지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 25387 개

해설

$$479 \times 53 = 25387(\text{개})$$

10. 책장에 253 쪽인 동화책이 30 권 꽂혀 있습니다. 책장에 꽂혀 있는 동화책은 모두 몇 쪽인지 구하시오.

▶ 답 : 쪽

▷ 정답 : 7590 쪽

해설

$$253 \times 30 = 7590(\text{쪽})$$

11. 한 상자에 48개씩 들어 있는 사과가 273상자 있습니다. 사과는 모두 몇 개인지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 13104개

해설

한 상자에 들어있는 사과 : 48 개

273상자에 들어있는 사과 : $273 \times 48 = 13104(\text{개})$

12. 한 사람이 하루에 350 개의 물건을 만드는 공장에서 47 명이 일을 한다고 합니다. 하루 동안 만드는 물건은 모두 몇 개입니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 16450 개

해설

$$\begin{aligned} & (\text{한 사람이 만드는 개수}) \times (\text{만드는 사람의 수}) \\ & = (\text{하루 동안 만드는 개수}) = 350 \times 47 = 16450(\text{개}) \end{aligned}$$

13. 길이가 36cm 인 색 테이프 312 개를 겹치지 않게 이으면 길이는 모두 몇 cm 가 되는지 구하시오.

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 11232cm

해설

$$36 \times 312 = 11232(\text{cm})$$

14. 찬호는 야구 선수가 되기 위해 하루에 296 개씩 공던지기 연습을 하기로 하였습니다. 45 일 동안 연습을 한다면, 모두 몇 개의 공을 던지겠습니까?

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 13320 개

해설

$$296 \times 45 = 13320 \text{ (개)}$$

15. 북어포는 한 상자에 479 개씩 들어 있었습니다. 55 상자에는 몇 개의 북어포가 들어 있는지 알아보시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 26345 개

해설

$$479 \times 55 = 26345(\text{개})$$

16. 책장에 253 쪽인 동화책이 30 권 꽂혀 있습니다. 책장에 꽂혀 있는 동화책은 모두 몇 쪽인지 구하시오.

▶ 답 : 쪽

▷ 정답 : 7590 쪽

해설

$$253 \times 30 = 7590(\text{쪽})$$

17. 다음 중 계산 결과가 10000에 가장 가까운 것은 어느 것입니까?

① 400×20

② 50×170

③ 189×70

④ 223×47

⑤ 520×36

해설

① 8000

② 8500

③ 13230

④ 10481

⑤ 18720

18. 보기의 나눗셈을 계산하여 나머지가 큰 것부터 순서대로 나열하시오.

보기

㉠ $92 \div 20$

㉡ $73 \div 20$

㉢ $56 \div 20$

㉣ $61 \div 20$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : ㉢

▷ 정답 : ㉡

▷ 정답 : ㉠

▷ 정답 : ㉣

해설

㉠ $92 \div 20 = 4 \cdots 12$

㉡ $73 \div 20 = 3 \cdots 13$

㉢ $56 \div 20 = 2 \cdots 16$

㉣ $61 \div 20 = 3 \cdots 1$

나머지가 큰 순서로 나열하면 ㉢, ㉡, ㉠, ㉣입니다.

19. 윤혜는 지우개가 285 개 있습니다. 20 썩 상자에 담으려고 합니다. 몇 상자에 담고 몇 개가 남는지 차례대로 구하시오.

▶ 답 : 상자

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 14 상자

▷ 정답 : 5 개

해설

$$285 \div 20 = 14 \cdots 5$$

14상자에 담고 지우개 5개가 남습니다.

20. 양계장에서 달걀을 한 바구니에 40 개씩 담았습니다. 달걀 968 개는 몇 개의 바구니에 담을 수 있고, 남은 달걀은 몇 개인지 차례대로 구하시오.

▶ 답 : 개의 바구니

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 24개의 바구니

▷ 정답 : 8개

해설

$$968 \div 40 = 24 \cdots 8$$

24 개의 바구니에 담고 8 개가 남습니다.

21. 빵 87개를 한 상자에 34개씩 담으면 몇 상자에 담을 수 있고 남은 빵은 몇 개가 되는지 차례대로 구한 것은 어느 것입니까?

① 3상자, 19개

② 2상자, 19개

③ 4상자, 18개

④ 2상자, 18개

⑤ 3상자, 18개

해설

$$87 \div 34 = 2 \cdots 19$$

따라서 빵을 2상자에 담을 수 있고 남은 빵은 19개입니다.

22. 구슬 940 개를 39 명의 학생들에게 똑같이 나누어주려고 합니다. 한 학생에게 몇 개씩 나누어 줄 수 있고, 몇 개가 남겠는지 순서대로 구하시오.

▶ 답 : 개

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 24 개

▷ 정답 : 4 개

해설

$940 \div 39 = 24 \cdots 4$ 이므로

한 학생에게 24 개씩 나누어 주고, 4 개가 남는다.

23. 길이가 36cm인 색 테이프로 꽃을 한 송이 만들 수 있다고 합니다. 879cm의 색 테이프로는 꽃을 몇 송이 만들고, 몇 cm가 남겠는지 차례대로 구하시오.

▶ 답 : 송이

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 24송이

▷ 정답 : 15cm

해설

(색 테이프의 길이) $\div$ (꽃 한송이를 만드는 데 필요한 색 테이프의 길이)

$$= 879 \div 36 = 24 \cdots 15$$

따라서 24송이를 만들고 15cm가 남는다.

24. 892 cm의 끈을 한 사람에게 38 cm씩 나누어 주려고 합니다. 몇 명에게 줄 수 있고, 몇 cm가 남겠는지 차례대로 구하시오.

▶ 답: 명

▶ 답 : cm

▶ 정답 : 23 명

▶ 정답 : 18 cm

해설

 $892 \div 38 = 23 \cdots 18$ 이므로

23명에게 나누어 줄 수 있고, 18 cm가 남는다.

25. 한 광주리에 꿀을 26 개씩 담으려고 합니다. 꿀 540 개를 모두 담으려면 광주리가 몇 개 필요한지 구하시오.

▶ 답: 개

▷ 정답: 21 개

해설

$540 \div 26 = 20 \cdots 20$ 이므로
20 개의 광주리에 꿀을 26 개씩 담고
남은 20 개의 꿀도 담아야 하므로
광주리는 모두 $20 + 1 = 21$ (개) 필요하다.

26. 리본 한 개를 만드는 데 27 cm 의 색 테이프가 필요합니다. 654 cm 의 색 테이프로 만들 수 있는 리본은 몇 개인지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 24개

해설

$654 \div 27 = 24 \cdots 6$ 이므로 만들 수 있는 리본은 24 개입니다.

27. 어떤 수를 35로 나누어야 할 것을 잘못하여 25로 나누었더니 몫이 7이고 나머지가 17이 되었습니다. 바르게 계산하면 그 몫은 얼마가 되겠습니까?

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

해설

잘못된 식 : $\square \div 25 = 7 \cdots 17$ 에서 검산식을 통하여 $\square$ 를 구합니다.

$$\square = 25 \times 7 + 17, \square = 192$$

바른 계산 식 : $192 \div 35 = 5 \cdots 17$

따라서 몫은 5입니다.

28. 어떤 수를 20으로 나누었더니 몫이 17이고 나머지가 18이었습니다.
어떤 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 358

해설

어떤 수를 라 하면

$\div 20 = 17 \cdots 18$ 이므로

$= 20 \times 17 + 18 = 358$

29. 어떤 수를 43 으로 나누었을 때 나머지가 될 수 없는 것을 모두 고르시오.

① 0

② 12

③ 43

④ 59

⑤ 42

해설

나머지가 나누는 수보다 작아야 하는데 43 과 59 는 43과 같거나 크다.

따라서 나머지가 될 수 없는 수는 43 과 59 이다.

30. 이정이네 과수원에서는 복숭아를 한 상자에 48개씩 담아 판다고 합니다. 이정이가 하루에 172개씩 따서 2주일 동안 복숭아를 수확했다면 모두 몇 상자를 팔 수 있는지 구하시오.



답 :

상자



정답 : 50상자

해설

2주일 동안 판 복숭아의 수 :

$$172 \times 14 = 2408(\text{개})$$

$$\text{필요한 상자 수} : 2408 \div 48 = 50 \cdots 8$$

한 상자에 48개씩 들어가므로, 팔 수 있는 상자는 50상자이다.

31. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것의 계산 결과를 쓰시오.

㉠ 683×20

㉡ 356×50

㉢ 488×30

▶ 답 :

▷ 정답 : 13660

해설

㉠ 13660

㉡ 17800

㉢ 14640

따라서 가장 작은 것은 ㉠ 13660이다.

32. 두 곱의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, <를 알맞게 써넣으시오. (단, □는 0이 아닌 모두 같은 숫자입니다.)

$$\square 8 \times 9 \square \bigcirc \square 04 \times 1 \square$$

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

두자리수 × 두자리수, 세자리수 × 두자리수이므로,
□ 안에 어떤 수를 넣어 보아도 오른쪽 수가 더 큼니다.

33. 한 권에 640원씩 하는 공책을 15권을 사고 10000원을 냈습니다. 거스름돈은 얼마를 받아야 하는지 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 400원

해설

공책 값 : $640 \times 15 = 9600$ (원)

거스름돈 : $10000 - 9600 = 400$ (원)

34. 감 620 개를 한 상자에 50 개씩 담으려고 합니다. 감 상자는 몇 개가 필요하고 몇 개가 남습니까?

① 12상자, 30개

② 12상자, 20개

③ 13상자, 30개

④ 13상자, 20개

⑤ 12상자, 40개

해설

$$620 \div 50 = 12 \cdots 20$$

감 상자는 12상자가 되고 20개가 남습니다.

35. 다음 나눗셈에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?

$$67 \div 20$$

- ① 나뉘지는 수는 67입니다.
- ② 나누는 수는 20입니다.
- ③ 몫은 3이고, 나머지는 7입니다.
- ④ $57 \div 40$ 과 나머지는 같습니다.
- ⑤ 계산하면 $20 \times 3 + 7 = 67$ 입니다.

해설

$$67 \div 20 = 3 \cdots 7$$

$$57 \div 40 = 1 \cdots 17$$

36. 수빈이네 반의 학생 수는 40 명입니다. 선생님께서 공책 182 권을 학생들에게 될 수 있는대로 많이 하여 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 공책을 권씩 나누어 줄 수 있고, 권이 남습니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 4

▷ 정답 : 22

해설

$182 \div 40 = 4 \cdots 22$ 이므로

한 명에게 공책을 4 권씩 나누어 줄 수 있고, 22 권이 남습니다.

37. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 3 \\ 90 \overline{) 312} \\ \underline{270} \\ 42 \end{array}$$

① $90 \times 3 - 42$

② $90 \times 3 \times 42$

③ $90 + 3 \times 42$

④ $90 + 3 + 42$

⑤ $90 \times 3 + 42$

해설

$$\begin{array}{r} \star \\ \triangle \overline{) \blacksquare} \\ \heartsuit \end{array} \text{ 에서 검산식 } \Rightarrow \star \times \triangle + \heartsuit = \blacksquare \text{ 입니다.}$$

그러므로 $90 \times 3 + 42 = 312$ 입니다.

38. 538 m의 노끈을 잘라 상자를 포장하려고 합니다. 상자 한 개를 포장하는데 40 m가 필요하다면, 상자를 몇 개 포장할 수 있고, 남는 노끈은 몇 m 인지 구하시오.

▶ 답: 상자

▶ 답: m

▶ 정답 : 13상자

▶ 정답 : 18 m

해설

$$538 \div 40 = 13 \cdots 18$$

13 상자를 포장할 수 있고 18m가 남는다.

39. 나눗셈을 하고 나머지가 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠ $92 \div 18$

㉡ $96 \div 31$

㉢ $73 \div 24$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 정답 : ㉡

▶ 정답 : ㉠

▶ 정답 : ㉢

해설

$$\text{㉠ } 92 \div 18 = 5 \cdots 2$$

$$\text{㉡ } 96 \div 31 = 3 \cdots 3$$

$$\text{㉢ } 73 \div 24 = 3 \cdots 1$$

나머지가 큰 순서는 ㉡ - ㉠ - ㉢이다.

40. 다음 나눗셈을 계산하여, 몫과 나머지를 합한 수가 서로 같은 것은 어느 것입니까? (답 2개)

① $570 \div 45$

② $868 \div 54$

③ $200 \div 15$

④ $897 \div 54$

⑤ $469 \div 62$

해설

① $570 \div 45 = 12 \cdots 30$ (몫 12+ 나머지 30 = 42)

② $868 \div 54 = 16 \cdots 4$ (몫 16+ 나머지 4 = 20)

③ $200 \div 15 = 13 \cdots 5$ (몫 13+ 나머지 5 = 18)

④ $897 \div 54 = 16 \cdots 33$ (몫 16+ 나머지 33 = 49)

⑤ $469 \div 62 = 7 \cdots 35$ (몫 7+ 나머지 35 = 42)

41. 문희네 학교 남학생은 348명이고, 여학생은 295명입니다. 문희네 학교 전교생이 버스를 타고 미술관으로 견학을 가려고 합니다. 버스 한 대에 학생이 38명씩 탄다면 버스는 모두 몇 대가 필요한지 구하시오.



답 :

대



정답 : 17대

해설

문희네 학교 학생 수 : $348 + 295 = 643(\text{명})$

$643 \div 38 = 16 \cdots 35$ 이고

나머지 35명도 타야하므로 모두 17대가 필요하다.

42. 900 cm 인 색 테이프에서 18 cm를 잘라 쓰고, 28 cm 씩 사용하여 리본을 만들려고 합니다. 리본은 몇 개 만들고, 몇 cm가 남겠는지 차례대로 구하시오.

▶ 답: 개

▶ 답: cm

▶ 정답 : 31 개

▶ 정답 : 14cm

해설

$$900 - 18 = 882(\text{ cm})$$

$882 \div 28 = 31 \cdots 14$ 이므로

리본을 31 개 만들고, 14 cm 가 남는다.

43. 어떤 수를 29로 나누었더니 몫이 24이고, 나머지가 18이었습니다. 어떤 수를 15로 나누었을 때의 몫과 나머지를 각각 차례대로 구하시오.

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 47

▷ 정답: 9

해설

$$(\text{어떤 수}) \div 29 = 24 \cdots 18$$

$$(\text{어떤 수}) = 29 \times 24 + 18 = 714$$

$$714 \div 15 = 47 \cdots 9$$

44. 어떤 자연수를 10으로 나눌 때, 나눌 수 있는 나머지를 모두 합한 값은 얼마인지 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 45

해설

나눌 수 있는 나머지는 10 보다 작은 자연수이므로
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9입니다.

따라서,

(나머지의 총합)

$$= 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9$$

$$= 45$$

45. 안에 들어갈 수 있는 자연수 중에서 가장 작은 수는 얼마인지 구하시오.

$$\square \times 28 > 135$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 5

해설

$$\square \times 28 = 135 \text{ 라 하면}$$

$$\square = 135 \div 28 = 4 \cdots 23$$

$$\square \times 28 > 135 \text{ 이므로 } \square > 4$$

따라서 안에 들어갈 수 있는 가장 작은 수는 5입니다.

46. 어떤 물건 ㉠을 7 개, ㉡을 6 개 사는 데 모두 86700 원을 썼습니다. ㉠ 물건 5 개와 ㉡ 물건 3 개의 값이 서로 같다면, ㉠, ㉡ 한 개씩의 값은 각각 얼마입니까?

① ㉠ : 5100 원, ㉡ : 8400 원

② ㉠ : 5100 원, ㉡ : 8500 원

③ ㉠ : 5200 원, ㉡ : 8400 원

④ ㉠ : 5200 원, ㉡ : 8500 원

⑤ ㉠ : 5200 원, ㉡ : 8600 원

해설

㉠ 5 개와 ㉡ 3 개의 값이 같으므로

㉠ 10 개와 ㉡ 6 개의 값도 같다.

따라서 ㉠ 7 개와 ㉡ 6 개의 값은 ㉠ 17 개의 값과 같으므로

(㉠ 한 개의 값) = $86700 \div 17 = 5100$ (원)

(㉡ 한 개의 값) = $(86700 - 5100 \times 7) \div 6 = 8500$ (원)

47. 학교에서 급식으로 하루에 한 학생에게 우유 200 mL 씩을 준다고 합니다. 4학년 학생 수가 다음 표와 같을 때, 4학년 전체 학생이 하루에 먹는 우유의 양은 몇 mL입니까?

<4학년 학생 수>

반	학생 수
1 반	35명
2 반	37명
3 반	36명



답:

mL



정답: 21600 mL

해설

4학년 학생 수는 $35 + 37 + 36 = 108$ (명)이므로
 $200 \times 108 = 21600$ (mL)이다.

48. 나눗셈의 계산이 맞도록 안에 알맞은 숫자의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r}
 3\boxed{} \\
 2\boxed{} \overline{) 856} \\
 \underline{\boxed{}\boxed{}} \\
 \boxed{}06 \\
 \underline{\boxed{}\boxed{}\boxed{}} \\
 6
 \end{array}$$

▶ 답 :

▶ 정답 : 23

해설

$$\begin{array}{r}
 3\textcircled{4} \\
 2\textcircled{5} \overline{) 856} \\
 \underline{\textcircled{L}\textcircled{E}} \\
 \textcircled{H}06 \\
 \underline{\textcircled{H}\textcircled{\wedge}\textcircled{O}} \\
 6
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 34 \\
 25 \overline{) 856} \\
 \underline{75} \\
 106 \\
 \underline{100} \\
 6
 \end{array}$$

나눗셈에서 $5 - \textcircled{E} = 0$ 이므로 $\textcircled{E}$ 은 5 이어야 한다.

따라서 $2\textcircled{5} \times 3$ 의 곱이 85 보다 작고, 일의 자리의 수가 5 가 되려면 $\textcircled{5}$ 에 알맞은 수는 5이다.

즉, $856 \div 25$ 를 계산하면

$\textcircled{L} = 7$, $\textcircled{E} = 5$, $\textcircled{H} = 1$, $\textcircled{\wedge} = 0$, $\textcircled{O} = 0$ 이 된다.

따라서 $5 + 7 + 5 + 1 + 4 + 1 + 0 + 0 = 23$

49. 4장의 숫자 카드 3, 7, 2, 8을 2번까지 사용하여 둘째로 큰 세 자리 수와 둘째로 작은 두 자리 수를 만들어 그 두 수의 곱을 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 20309

해설

가장 큰 세 자리 수 : 887

둘째로 큰 세 자리 수 : 883

가장 작은 두 자리 수 : 22

둘째로 작은 두 자리 수 : 23 $\rightarrow 883 \times 23 = 20309$

50. 1에서 7까지의 숫자를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 수가 되도록 (세 자리 수) ÷ (두 자리 수)의 나눗셈식을 만드려고 합니다. 빈칸에 들어갈 수를 차례대로 쓰시오.

$$\square\square\square \div \square\square$$

▶ 답:

▶ 답:

▶ 정답: 765

▶ 정답: 12

해설

나누어지는 수는 가장 큰 수이어야 하고

나누는 수는 가장 작은 수이어야 한다.

가장 큰 세 자리 수는 765

가장 작은 두 자리 수는 12 이므로 $765 \div 12$ 이다.