

1. 다음을 보기와 같이 나타내시오.

보기

삼천오백칠십억 이천일만 사백일
⇒ 3570억 2001만 401

→ 오천이백이십팔억 삼천칠백사십육만 육천삼백삼십칠

▶ 답 :

▷ 정답 : 5228 억 3746 만 6337

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓰고 조, 억, 만, 일을 붙여 준다.

오천이백이십팔억 - 5228 억

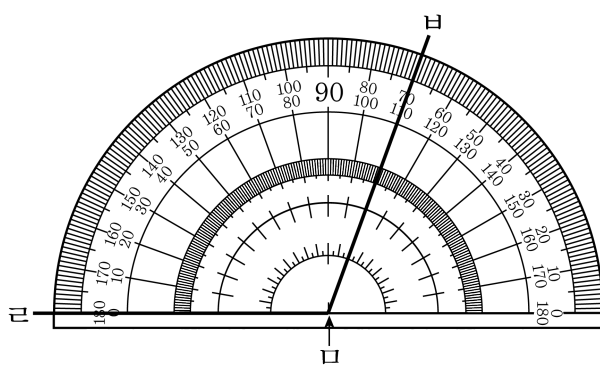
삼천칠백사십육만 - 3746 만

육천삼백삼십칠 - 6337

따라서 ‘오천이백이십팔억 삼천칠백사십육만 육천삼백삼십칠’을 보기와 같이 나타내면

‘5228 억 3746 만 6337’이다.

2. 각 코너를 읽어 보시오.



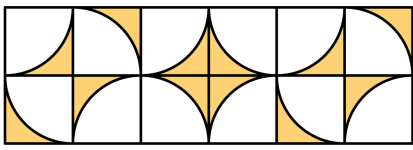
▶ 답: ○ —

▶ 정답 : 110°

해설

각도기의 한 눈금의 크기는 1° 이므로 눈금을 읽어 잹니다.
각 $\angle ABC$ 의 크기를 읽으면, 110° 입니다.

3. 오른쪽 무늬는 왼쪽 무늬를 어떻게 하여 만든 것입니까?



▶ 답 :

▷ 정답 : 돌리기

해설

주어진 무늬를 돌리기를 이용하여 만든 모양입니다.

4. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

10000은	{	9000보다 큰 수
		9900보다 큰 수
		9990보다 큰 수
		9999보다 큰 수

- ① 1000.10.100.1

② 10000.1000.100.1
- ③ 1.10.100.1000

④ 1000, 100, 10, 1
- ⑤ 10000, 1000, 100, 10

해설

10000은 9000보다 1000 큰 수
9900보다 100 큰 수
9990보다 10 큰 수
9999보다 1 큰 수이다.

5. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 273×36

② 187×54

③ 635×18
- ㉠ 11430

• ㉡ 10098

• ㉢ 9828

- ① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢

④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

해설

① 273×36

② 187×54

③ 635×18

• ㉠ 11430

• ㉡ 10098

• ㉢ 9828

① $273 \times 36 = 9828$

② $187 \times 54 = 10098$

③ $635 \times 18 = 11430$

6. 나머지가 같은 식끼리 연결한 것은 어느 것입니까?

- (1) $152 \div 20$ • •㉠ $136 \div 30$
- (2) $322 \div 90$ • •㉡ $532 \div 60$
- (3) $176 \div 40$ • •㉢ $492 \div 80$

① (1)-㉠, (2)-㉡, (3)-㉢ ② (1)-㉡, (2)-㉢, (3)-㉠

③ (1)-㉠, (2)-㉢, (3)-㉡ ④ (1)-㉡, (2)-㉠, (3)-㉢

⑤ (1)-㉢, (2)-㉡, (3)-㉠

해설

(1)
$$\begin{array}{r} 7 \\ 20 \overline{) 152} \\ \underline{140} \\ 12 \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 3 \\ 90 \overline{) 322} \\ \underline{270} \\ 52 \end{array}$$

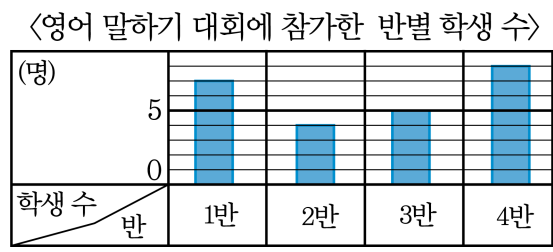
(3)
$$\begin{array}{r} 4 \\ 40 \overline{) 176} \\ \underline{160} \\ 16 \end{array}$$

㉠
$$\begin{array}{r} 4 \\ 30 \overline{) 136} \\ \underline{120} \\ 16 \end{array}$$

㉡
$$\begin{array}{r} 8 \\ 60 \overline{) 532} \\ \underline{480} \\ 52 \end{array}$$

㉢
$$\begin{array}{r} 6 \\ 80 \overline{) 492} \\ \underline{480} \\ 12 \end{array}$$

7. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.



영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

- ①

4 반-1 반-3 반-2 반
- ②

4 반-2 반-1 반-3 반
- ③

1 반-3 반-2 반-4 반
- ④

1 반-2 반-3 반-4 반
- ⑤

3 반-2 반-1 반-4 반

해설

가장 많은 반부터 차례로 4 반-1 반-3 반-2 반입니다.

8. 몫의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, <를 알맞게 써넣으시오.

680 ÷ 40 ○ 750 ÷ 50

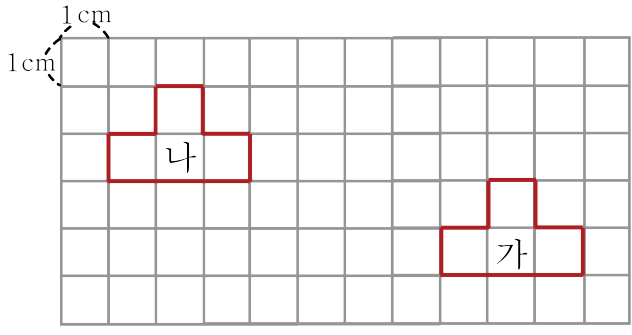
▶ 답 :

▷ 정답 : >

해설

680 ÷ 40 = 17
750 ÷ 50 = 15 이므로
680 ÷ 40 = 17 > 750 ÷ 50 = 15 이다.

9. 가 도형에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까?

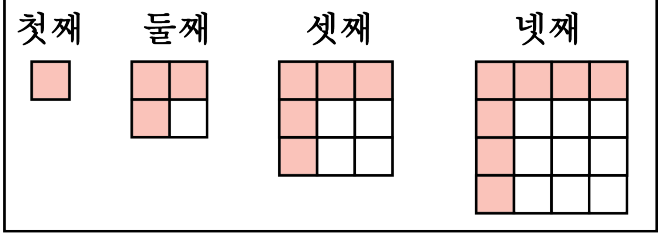


- ① 나 도형을 오른쪽으로 4 cm 민 도형입니다.
- ② 나 도형을 아래쪽으로 2 cm 민 도형입니다.
- ③ 나 도형을 오른쪽으로 4 cm, 아래쪽으로 2 cm 민 도형입니다.
- ④ 나 도형을 오른쪽으로 7 cm, 아래쪽으로 2 cm 민 도형입니다.
- ⑤ 나 도형을 왼쪽으로 7 cm, 위쪽으로 4 cm 민 도형입니다.

해설

가 도형은 나 도형을 오른쪽으로 7 cm, 아래쪽으로 2 cm 민 도형입니다.

10. 도형의 배열에 대한 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



- ① 둘째 도형의 빨간색 사각형은 3개입니다.
- ② 넷째 도형의 흰색 사각형은 9개입니다.
- ③ 빨간색 사각형은 1개에서 시작하여 2개씩 늘어납니다.
- ④ 흰색 사각형은 1개에서 시작하여 2개, 3개, 4개, ...씩 늘어납니다.
- ⑤ 여덟째 도형의 빨간색 사각형은 15개입니다.

해설

④ 흰색 사각형은 0개에서 시작하여 1개, 3개, 5개, ...씩 늘어납니다.