

1. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 삼백만 십
- ② 십만이 23 인 수
- ③ 5000 을 100 배 한 수
- ④ 100000 의 37350 배인 수
- ⑤ 890000 보다 10 만 큰 수

해설

- ① 삼백만 십 = 3000010
- ② 십만이 23 인 수 = 2300000
- ③ 5000 을 100 배 한 수 = 500000
- ④ 100000 의 37350 배인 수 = 3735000000
- ⑤ 890000 보다 10 만 큰 수 = 990000

따라서 가장 큰수는 3735000000 입니다.

2. 다음 ㉠과 ㉡ 중 어느 수가 더 큼니까 ?

- ㉠ : 10027454562300
- ㉡ : 오조 십칠억 백사십

▶ 답 :

▶ 정답 : ㉠

해설

㉠: 10027454562300
10 / 0274 / 5456 / 2300
조 억 만 일
㉡: 오조 십칠억 백사십
5 / 0017 / 0000 / 0140
조 억 만 일
따라서 ‘㉠’ 이 더 큼니다.

3. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, =, <를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- (1) 3048000 ○ 2970000
- (2) 2405억 ○ 2450억
- (3) 7985000 ○ 7975000
- (4) 9155억 ○ 9515억

- ① <, >, >, <
- ② <, <, >, <
- ③ >, =, >, <
- ④ >, >, >, <
- ⑤ >, <, >, <

해설

두 수를 비교할 때, 자릿수가 큰 수가 더 크고, 같은 자릿수인 경우, 숫자가 클 수록 큰 수입니다.

- (1) 3048000 > 2970000
- (2) 2405억 < 2450억
- (3) 7985000 > 7975000
- (4) 9155억 < 9515억

4. 야구 경기장의 대지 면적을 조사하여 나타낸 표입니다. 대지 면적이 더 넓은 곳은 두 곳 중 어느 곳입니까?

서울 야구 경기장 : 566712 m²
부산 야구 경기장 : 562928 m²

▶ 답 :

▷ 정답 : 서울

해설

십만의 자리 수부터 비교해 보면 십만의 숫자와 만의 숫자가 같고

천의 자리 숫자가 서울이 더 큼니다.

따라서 서울 야구 경기장이 더 큼니다.

5. 두 수의 크기를 비교하여 >, <를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- (1) 450800 ○ 450799
- (2) 6027134 ○ 6057134
- (3) 327억 4020만 ○ 326억 9999만
- (4) 376조 3108억 9000만 ○ 376조 3118억 50만

- ① >, <, >, < ② >, >, >, < ③ >, <, <, >
- ④ <, <, >, < ⑤ <, >, <, <

해설

- (1) 450800 > 450799
- (2) 6027134 < 6057134
- (3) 327억 4020만 > 326억 9999만
- (4) 376조 3108억 9000만 < 376조 3118억 50만

6. 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 10984	㉡ 827534
㉢ 11804	㉣ 87254

- ① ㉡, ㉣, ㉢, ㉠
- ② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢
- ③ ㉣, ㉡, ㉢, ㉠
- ④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢
- ⑤ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠

해설

두 수를 비교할 때, 자릿수가 큰 수가 더 크고, 같은 자릿수인 경우, 숫자가 클수록 큰 수입니다. ㉡, ㉣, ㉢, ㉠ 순서로 큰 수입니다.

7. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, =, <를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- (1) 억이 143 , 만이 56 ○ 14356000000
- (2) 구십이조 사백삼억 ○ 92조 43억

① =,> ② <,< ③ <,< ④ >,> ⑤ <,>

해설

(1) 억이 143 , 만이 56 $\Rightarrow$ 14300560000
143 / 0056 / 0000 < 143 / 5600 / 0000

(2) 구십이조 사백삼억 = 92조 403억
92조 403억 > 92 조 43억

8. 다음은 ㉠회사와 ㉡회사의 1년 동안의 수출액을 나타낸 것입니다.

㉠회사 : 8조 700억
㉡회사 : 8007009743260

▶ 답 :

▶ 정답 : ㉡회사

해설

㉠회사 : 8070000000000
㉡회사 : 8007009743260 이다.
따라서 수출액이 더 적은 회사는 ㉡회사 입니다.

9. □안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

2□480543210 < 23970465210

- ① 0
- ② 1
- ③ 2
- ④ 3
- ⑤ 4

해설

2□480543210 < 23970465210의 식이 성립하기 위하여 10 억의 자리 숫자를 비교하면 3 보다 작거나 같아야 합니다.

10. 다음을 큰 수부터 차례로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?()
에는 0 에서 9 까지 어느 수를 넣어도 됩니다.)

㉠ 103□5784□4762□47

㉡ 868□6783□673278□

㉢ 9□3□3475□623□4

㉣ □672621□2□980

- ① ㉡ , ㉢ , ㉠ , ㉣

② ㉡ , ㉠ , ㉢ , ㉣

③ ㉠ , ㉢ , ㉣ , ㉡

④ ㉠ , ㉡ , ㉣ , ㉢

⑤ ㉡ , ㉠ , ㉣ , ㉢

해설

각 □ 안에 9를 넣어 대소를 비교해 보면
㉠ 1039578494762947
㉡ 8689678396732789
㉢ 99393475962394
㉣ 9672621929980
따라서 ㉡ > ㉠ > ㉢ > ㉣입니다.