

1. 올림하여 천의 자리까지 나타내었을 때, 62000 이 되는 수는?

① 61000

② 62480

③ 61001

④ 62001

⑤ 62248

해설

올림하여 천의 자리까지 나타내면

① 61000 ② 63000 ③ 62000 ④ 63000 ⑤ 63000

2. 올림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 550 이 되지 않는 수는?

① 542

② 545

③ 549

④ 550

⑤ 551

해설

551 → 560

3. 관광객 278명이 15인승 케이블카를 타려면 케이블카는 몇 번을 왕복해야 하는지 구하여라.

▶ 답 : 번

▷ 정답 : 19번

해설

$278 \div 15 = 18 \cdots 8$ 이고 나머지 8명도 타야하므로 한 번 더 왕복을 하면 모두 19번을 움직여야 한다.

4. 다음 숫자 카드 중 다섯 장을 사용하여 만들 수 있는 다섯 자리 수 중 셋째로 큰 수를 올림하여 천의 자리까지 나타내어라.



▶ 답 :

▶ 정답 : 77000

해설

가장 큰 수 : 76431

둘째로 큰 수 : 76430

셋째로 큰 수 : 76413

76413 을 올림하여 천의 자리까지 나타내면 77000 입니다.

5. 39921을 올림하여 백의 자리까지 나타낸 수와 올림하여 천의 자리까지 나타낸 수의 차를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 0

해설

올림하여 백의 자리까지 나타낸 수를 구하면
39921에서 21이 올라가 백의 자리의 숫자가 1이 커지므로 40000
이 됩니다.

올림하여 천의 자리까지 나타낸 수를 구하면
39921에서 921이 올라가 천의 자리의 숫자가 1이 커지므로
40000이 됩니다.

따라서 두 수의 차는 0입니다.

6. 미란이는 선물을 포장하는 데 필요한 리본을 149cm하려고 한다. 문방구점에서 리본을 10cm씩 판다면, 미란이는 문방구점에서 리본을 몇 cm사야 하는지 구하여라.

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 150cm

해설

올림하여 십의 자리까지 구해야 한다.