

1. 절댓값이 5.4이하가 아닌 정수를 구하여라.

- ① 0      ② -3      ③ +4      ④ -2      ⑤ -6

2. A 중학교의 작년 학생 수가 750명이었다. 올해의 남학생 수는 작년보다 6%가 증가하였고, 여학생 수는 4%가 감소하였다. 전체적으로는 10명이 증가하였다고 할 때, 올해의 여학생 수는?

① 350 명

② 400 명

③ 336 명

④ 418 명

⑤ 414 명

3. 봉준이가 집에서 출발하여 시속 3km 로 학교까지 가는데 총 1 시간 30 분이 걸렸다. 학교까지의 거리는 몇 km 인가?

① 3 km

② 4 km

③  $\frac{9}{2}$  km

④ 5 km

⑤  $\frac{11}{2}$  km

4. 다음 중 [ ]안의 수가 주어진 방정식의 해가 아닌 것을 고르면?

①  $0.3x - \frac{1}{10} = 1$  [2]

②  $2x - 1 = 5$  [3]

③  $x + 6 = -(x + 4)$  [-5]

④  $6x - 10 = 2x + 6$  [4]

⑤  $2(x + 1) - 3 = -3x - 6$  [-1]