한 개에 250 원 하는 사과가 380 원으로 올랐고, 한 개에 150 원 하는 바나나가 270 원이 되었습니다. 어느 쪽의 인상률이 얼마나 더 높습니까? ① 사과, 28% ② 사과, 18% ③ 바나나, 28%

사과의 인상률: 380 - 250 = 130 원 올랐으므로,

$$\frac{130}{250} \times 100 = 52(\%)$$
바나나의 인상률: 270 - 150 = 120 원 올랐으므로,
$$\frac{120}{150} \times 100 = 80(\%)$$

150 바나나가 80 - 52 = 28(%) 더 높습니다.

④ 바나나. 18% ⑤ 바나나. 52%

2. 다음 표는 지난 5개월 동안 재우네 학교 야구부의 성적입니다. 지난 5개월 동안의 승률을 백분율로 나타내시오.

월	3	4	5	6	7
승	4	7	6	9	7
패	1	5	4	1	6

▶ 답:

전체 경기수는 5+12+10+10+13=50(경기)이고 승리한 경기 수는 4+7+6+9+7=33(경기)입니다.

(승률)=
$$\frac{(승리한 경기수)}{(전체 경기수)} \times 100 = \frac{33}{50} \times 100 = 66(\%)$$

66%⇒ 0.66⇒ 66%

3. 도매상에서 8500 원에 사 온 상품에 $20\,\%$ 의 이익을 붙여 정가를 정하였습니다. 이 상품의 정가는 얼마입니까?

답:	<u> </u>

```
(이익)= 8500 \times 0.2 = 1700 (원)이므로
(정가)= 8500 + 1700 = 10200 (원)
```