1. 윗변이 2 km, 아랫변이 3 km, 높이가 800 m 인 사다리꼴 모양의 옥수수밭이 있습니다. 이 밭의 넓이를 km^2 와 ha 를 차례대로 구하시오.

▶ 답 : $\underline{km^2}$

▶ 답 : $\underline{ha}$

▷ 정답 : $2\,\underline{km^2}$

▷ 정답 : $200\,\underline{ha}$

해설

$(2+3)\times 0.8 \div 2 = 2\,km^2 = 200\,ha$

2. $1\,\text{km}^2$의 $\frac{1}{4}$은 몇 ha인지 구하시오.

▶ 답 : ha

▷ 정답 : 25ha

해설

$1\,\text{km}^2 = 100\,\text{ha}$이므로

$100\,\text{ha}$의 $\frac{1}{4}$은 $25\,\text{ha}$입니다.