

승재 20 - 6학년 2학기 - 13

2015년 12월 2일

문제 1)

어떤 일을 마치는 데 도준이는 8시간 동안 해야 하고 효주는 10시간 동안 일을 해야 합니다. 도준이가 6시간 동안 일한 양만큼 효주가 일을 하려면 효주는 도준이보다 몇 시간 일을 더 해야 합니까?

문제 2)

어떤 일을 마치는 데 도준이는 12시간 동안 해야 하고 효주는 15시간 동안 일을 해야 합니다. 도준이가 8시간 동안 일한 양만큼 효주가 일을 하려면 효주는 도준이보다 몇 시간 일을 더 해야 합니까?

문제 3)

어떤 일을 마치는 데 도준이는 4시간 동안 해야 하고 효주는 3시간 동안 일을 해야 합니다. 도준이가 18시간 동안 일한 양만큼 효주가 일을 하려면 도준이는 효주보다 몇 시간 일을 더 해야 합니까?

문제 4)

100m를 달리는 데 지우는 16초가 걸리고 시우는 20초가 걸립니다. 지우가 20초 동안 달린 거리만큼 시우가 달리려면 시우는 지우보다 몇 초 더 달려야 합니까?

문제 5)

피자 한 판을 먹는데 진수 10분이 걸리고 윤진이는 12분이 걸립니다. 진수가 8분동안 먹은 만큼 윤진이가 먹으려면 윤진이는 진수보다 몇 분 더 먹어야 합니까?

문제 6)

농도가 서로 다른 두 소금물 (가)와 (나)가 있습니다. 100g의 소금물 (가)와 (나)를 증발시키면 각각 3g과 2g의 소금을 얻습니다. 이제, 같은 양의 소금물 (가)와 (나)를 증발시키는데 (가)에서는 7.5g의 소금을 얻었습니다. 그렇다면 (나)에서는 몇 g의 소금을 얻습니까?