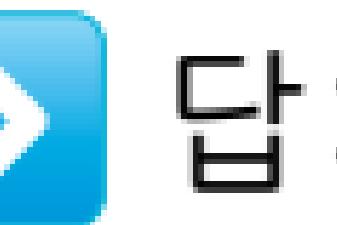
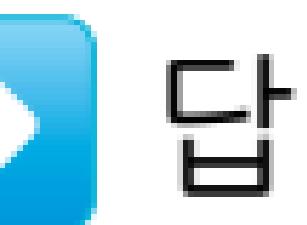


1. 어떤 수를 3 배 한 뒤 2 를 더한 수는 그 수에 14 를 더한 수와 같다고 할 때, 어떤 수를 구하여라.



답: $x =$

2. 연속하는 세 개의 3의 배수가 있다. 가장 큰 수가 다른 두 수의 합보다 12 만큼 작을 때, 세 수 중 가장 작은 수를 구하여라.



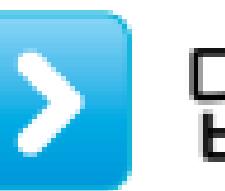
답:

3. 두 자리의 자연수가 있다. 일의 자리와 십의 자리의 숫자의 합이 14이고 일의 자리의 숫자와 십의 자리의 숫자를 바꾸면 원래의 수보다 36이 커진다. 원래의 수를 구하여라.



답:

4. 현재 어머니의 나이는 43세, 나의 나이는 15세이다. 어머니의 나이가
나의 나이의 5 배였을 때, 자전거를 처음 내게 사주셨다고 한다. 내가
처음 자전거를 가졌던 나이를 구하여라.



답:

세

5. 직사각형의 둘레의 길이가 48 cm이고 가로와 세로의 길이의 비가 3 : 5라고 한다. 이 직사각형의 세로의 길이를 구하여라.



답:

cm