1. 민경이는 사탕과 초콜릿을 합하여 32개 가지고 있습니다. 사탕이 초콜릿보다 6개 많다면, 사탕이 19개 일 때, 초콜릿은 몇 개입니까?

사탕 수	15	16	17	18	19
초콜릿 수					

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 13개

해설

사탕 수 ⇒ 초콜릿 수+6
따라서 초콜릿 수는 19 – 6 = 13개입니다.

2. 다음 대응표에서 ○의 값이 15 일 때, □의 값은 얼마입니까?

□	3	4	5	6	7
○	9	10	11	12	13

▶ 답 :

▷ 정답 : 9

해설

$3 \xrightarrow[+6]{} 9$, $4 \xrightarrow[+6]{} 10$, $5 \xrightarrow[+6]{} 11$, ⋯ 이므로

□ = ○ − 6 입니다. → $15 - 6 = 9$

3. 가위바위보를 하였습니다. 영준이는 13번, 상훈이는 12번을 이겼습니다. 영은이가 이긴 횟수는 영준이와 상훈이가 이긴 합보다 12번 적습니다. 영은이는 몇 번을 이겼습니까?

▶ 답 : 번

▷ 정답 : 13번

해설

이름	영준	상훈	영은
이긴 횟수	13	12	?

문제에서 필요한 조건은 영준이와 상훈이가 가위바위보를 해서 이긴 횟수입니다.
두 사람이 인긴 횟수의 합보다 영은이가 12 번 더 적게 이겼으므로
(영은이가 이긴 횟수)= 13 + 12 – 12 = 13(번) 입니다.

4. $\square$ 안에 알맞은 수를 넣으시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 7

해설

$\square$ 안에 알맞은 수 : $56 \div 8 = 7$

5. 두 수 사이의 관계식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

□	1	2	3	4	5	6	7
△	5	10	15	20	25	30	35

① △ = □ + 1　② △ = □ + 2　③ △ = □ × 3

④ △ = □ × 4　⑤ △ = □ × 5

해설

□ × 5 ⇒ △식으로 나타낸 것 : △ = □ × 5

6. 아버지의 연세는 39이고, 내 나이는 11살입니다. 내가 19살이 되면 아버지는 몇 세가 되겠습니까?

▶ 답 : 세

▷ 정답 : 47세

해설

아버지의 연세는 내 나이보다 28살이 많습니다.
따라서 $19 + 28 = 47$(세)

7. 5 병에 4000 원 하는 생수를 24000 원으로는 몇 병 살 수 있는지 구하시오.

▶ 답 : 병

▷ 정답 : 30병

해설

(생수 한 병의 값)= 4000 ÷ 5 = 800(원)
(살 수 있는 생수의 수)= 24000 ÷ 800 = 30(병)

8. 두 수의 덧셈을 잘못 보아 두 수의 뺄셈을 해서 답이 15.6이 되었습니다. 이 때문에 바른 답과의 차가 69.4가 되었습니다. 두 수는 각각 얼마입니까?

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 34.7

▷ 정답 : 50.3

해설

(두 수의 합)= 69.4 + 15.6 = 85
(두 수의 차)= 15.6
두 수의 합과 차를 알 때
(큰 수)= (합 + 차)÷2 = 50.3
(작은 수)= (합 - 차)÷2 = 34.7