

算数オンライン塾 12月3日の問題 解説

(1) $【58】 = 13 \times 3 = 39$

(答え) 39

(2) $33 = 11 \times 3$ ですから、和が 11、差が 3 の数の組み合わせです。

$(11 + 3) \div 2 = 7$ $7 - 3 = 4$ より 74 と 47 です。

(答え) 74 と 47

(3)

【A】 = 0 は 【11】 から 【99】 まで 9 つあります。

【A】 = 7 = 7×1 ですから、和が 7、差が 1 なので 43、34 の 2 つ

【A】 = 14 = $1 \times 14 = 2 \times 7$ はともにありません。

【A】 = 21 = 3×7 和が 7、差が 3 ですから 52 25 の 2 つ

【A】 = 28 = 2×14 和が 14、差が 2 ですから 86 68 の 2 つ

【A】 = 35 = 5×7 和が 7、差が 5 ですから 61 16 の 2 つ

【A】 = 42 = $3 \times 14 = 6 \times 7$ はありません。

【A】 = 49 = 7×7 70 が 1 つあります。

【A】 = 56 = 4×14 は 95 59 の 2 つ。

【A】 = 63 = 7×9 81 と 18 の 2 つ

【A】 = 70 = 7×10 はありません。

【A】 = 77 = 7×11 92 と 29 の 2 つ

【A】 = 84 = 2×42 はありません。

【A】 = 91 = 7×13 10 と 3 になるので、これ以上はありません。

したがって合計 $9 + 2 \times 7 + 1 = 24$ 個

(答え) 24 個