

算数オンライン塾 9 月 29 日の問題 解説

$A+3=B-3=C\times 3=D\div 3=【1】$ とすると 【1】 は整数で

$A=【1】-3$ $B=【1】+3$ $C=【1】\div 3$ $D=【1】\times 3$

だから $A+B+C+D=【5\frac{1}{3}】$ となり、これが最小の 3 桁の数ですから、

【1】=21 のとき、112 となります。

(答え) 112