

算数オンライン塾 5月2日の問題 解説

偶数であること。また 45 の倍数であることが必要です。

1 の位は 0 か 5。しかしこの値は偶数になるので、5 はありえません。

0 の場合、各位の数の和は 8 だから、和が 9 の倍数になるので、1 しかない。

したがって総額は 16020 円になるので

$$16020 \div 45 = 356 \text{ 円}$$

(答え) 356 円