

算数オンライン塾 2月4日の問題 解説

1の位が全部 DCBA となっているので $D=1$ が考えられるが、それだと積が5桁になりません。

なので、 $D=6$ と考えたとき、2, 4, 8 であれば1の位が2, 4, 8 になりますが、すべてが5桁になるので、8246 が最小になります。

(答え) 8246