

## 算数オンライン塾 3月26日の問題解説

---

$$\begin{array}{r} 24 \ ) \ 24 \ 144 \ A \\ \underline{\quad\quad} \\ 1 \quad 6 \ B \end{array}$$

$24 \times 1 \times 6 \times B = 720$  から  $B = 5$  から  $A = 120$

144 の下が6なので  $6 = 2 \times 3$  から  $B = 2 \times 5$ 、 $B = 3 \times 5$   $B = 6 \times 5$  でもできます。

すなわち  $B = 10$  であれば

$$\begin{array}{r} 24 \ ) \ 24 \ 144 \ A \\ 2 \ ) \ \underline{\quad\quad} \ 1 \ 6 \ 10 \\ \quad\quad\quad 3 \quad 5 \end{array}$$

となり  $24 \times 2 \times 3 \times 5 = 720$  になります。

したがって  $A$  は 120、240、360、720

(答え) 120、240、360、720