

数に かえて たしかめよう

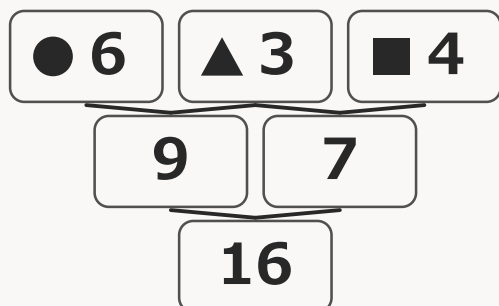
かけ算で 一番下の 数が 合うか くらべよう

なまえ _____

ひつけ _____

- ・ ぶどう算: 上から 下へ、となりあう 2つの ますを たして、2つの 間の 下の ますに 入れる
- ・ この 紙の ぶどうは 3だん。しるしには 数が 入っている(上の だんに しるしと 数が 書いて ある)
- ・ まず、ぶどうを 数で ふつうに うめて、一番下の 数を出す
- ・ つぎに、「数 × こ数」を ぜんぶ たして、答えを 式の =の あとの □に 書く
- ・ こ数は、一番下の ますに その しるしが 何こ 入るか。まんなかの しるしが 2こ、りょうはしが 1こずつ
- ・ ふつうに うめた 一番下の 数と くらべる。おなじなら 合っている

れい



● = 6 ▲ = 3 ■ = 4 の ぶどう

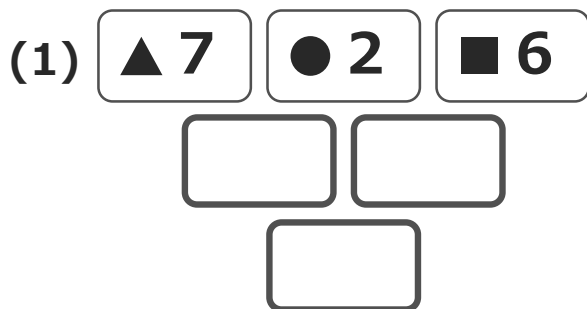
まず、ふつうに たす

$$6 + 3 = 9, 3 + 4 = 7, 9 + 7 = 16$$

つぎに、数 × しるしの こ数 を たす

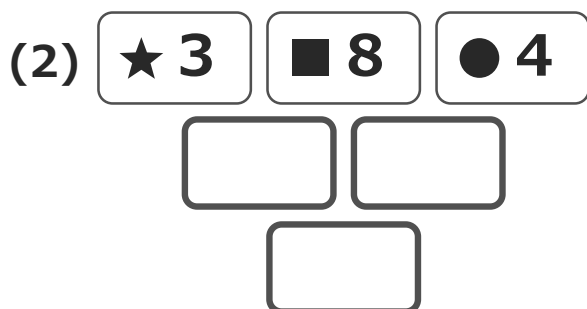
$$6 \times 1 + 3 \times 2 + 4 \times 1 = 16 \rightarrow \text{おなじ!}$$

まんなかの ▲ は 2こ ぶんなので 3×2 。 $3 + 2$ では ない



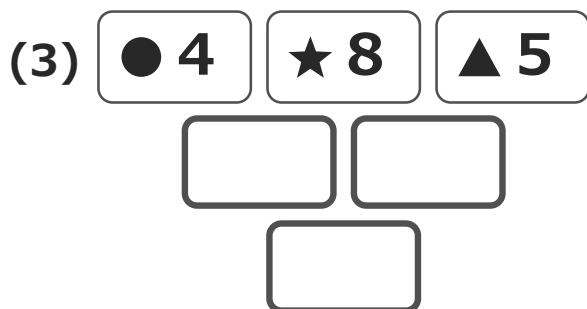
$$7 \times \square + 2 \times \square + 6 \times \square$$

$$= \square \quad \text{一番下の 数と くらべよう}$$



$$3 \times \square + 8 \times \square + 4 \times \square$$

$$= \square \quad \text{一番下の 数と くらべよう}$$



$$4 \times \square + 8 \times \square + 5 \times \square$$

$$= \square \quad \text{一番下の 数と くらべよう}$$



数に かえて たしかめよう【こたえ】

かけ算で 一番下の 数が 合うか くらべよう

なまえ _____

ひづけ _____

おうちの方へ

数×こ数 で 一番下 を 出す 練習です。しるしが 2こ入る まずは「数を 2回 たす」＝「数×2」です。

よく ある まちがい：「2こ」を 数に たす（ $3+2$ ）。ふつうに うめた 答えと 合わないの、そこで 気づけます。

声かけの 例：「ふつうの 答えと おなじ？ ちがったら どこが ちがうかな？」

かけ算が まだの 子には「その 数を 2回 たす」と 言いかえて ください（小3前半は 1枚目・2枚目 まででも よい）。

ふつうの 答えと 計算の 答えが おなじ なら ○ です。

考え方（なぜ そうなるか）

(1) ふつうに たす： $7+2=9$ 、 $2+6=8$ 、 $9+8=17$

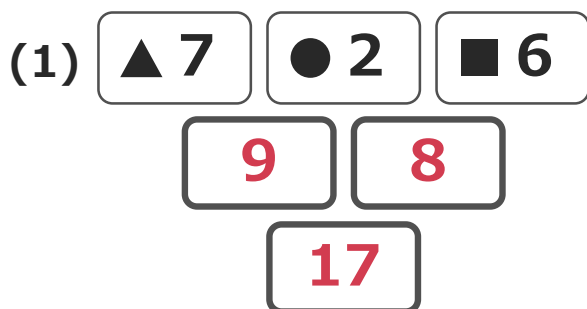
こ数で 計算： $7\times 1+2\times 2+6\times 1=17 \rightarrow$ おなじ！ まんなかの しるしは 2こ ぶんなので、 2×2

(2) ふつうに たす： $3+8=11$ 、 $8+4=12$ 、 $11+12=23$

こ数で 計算： $3\times 1+8\times 2+4\times 1=23 \rightarrow$ おなじ！ まんなかの しるしは 2こ ぶんなので、 8×2

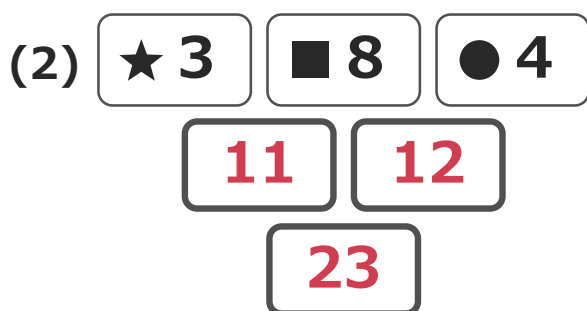
(3) ふつうに たす： $4+8=12$ 、 $8+5=13$ 、 $12+13=25$

こ数で 計算： $4\times 1+8\times 2+5\times 1=25 \rightarrow$ おなじ！ まんなかの しるしは 2こ ぶんなので、 8×2



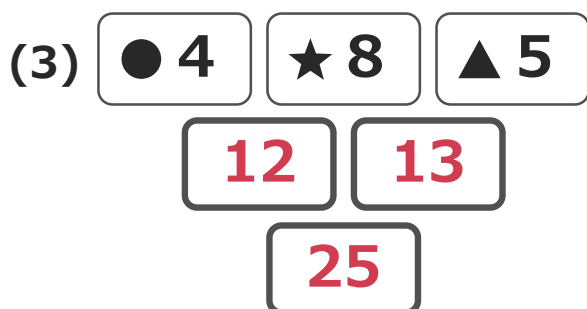
$$7 \times \boxed{1} + 2 \times \boxed{2} + 6 \times \boxed{1} = \boxed{17}$$

一番下の 数と くらべよう



$$3 \times \boxed{1} + 8 \times \boxed{2} + 4 \times \boxed{1} = \boxed{23}$$

一番下の 数と くらべよう



$$4 \times \boxed{1} + 8 \times \boxed{2} + 5 \times \boxed{1} = \boxed{25}$$

一番下の 数と くらべよう