文字式の 表し方

中1／解き方プリント 項目1／目標 15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

きまり① × は 省く。数は 文字の 前に 書き、1 は 書かない（−1 × x は −x）

きまり② 同じ 文字の 積は 累乗で 表す（t × t は t^2）

きまり③ ÷ は 使わず 分数で 書く。÷の 後ろの 1つの 数・文字が 分母に なる

れい p × q × 4 は 4pq ／ p÷4 は $\frac{p}{4}$ ／ (p+q)÷3 は $\frac{p+q}{3}$

○ t × t は t^2　　× t × t は 2t

・答えを 四角に 書く。文字式の きまりで 書き、× と ÷ の 記号は 使わない。文字の 順は abc 順で 書く（ちがう 順でも ○）。

・○で かこむ 問題は 1つ だけ かこむ。

・大問5は、「正しい」「まちがい」の どちらかを ○で かこみ、まちがいなら 正しい 答えを、正しい 答案なら「同じ」と 四角に 書く。

大問1 × を 省いて 書く

(1) x × y × 4 ［　　］

(2) x × (−2) ［　　］

(3) c × 1 ［　　］

(4) (−1) × b ［　　］

大問2 累乗で 書く

(1) m × m ［　　］

(2) 3 × a × a ［　　］

大問3 ÷ を 分数で 書く

(1) x÷3 ［　　］

(2) a÷b × c ［　　］

(3) (a+b)÷2 ［　　］

大問4 正しい 書き方を ○で かこむ

(1) n × (−1) × m

−1mn　　−mn　　m−n

(2) k × k × h

2hk　　hk2　　hk^2

大問5 答案を 調べて 直す

(1) 「b × 4 = b4」

正しい　　まちがい　　答え ［　　］

(2) 「$y÷5 = \frac{y}{5}$」

正しい　　まちがい　　答え ［　　］

見直し □ × ÷を 使っていない □ 数が 文字の 前 □ 1 を 書いていない □ 分母は ÷の 後ろだけ まちがい（　）問

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「文字と式」のプリント一覧がひらきます