累乗 ドリル⑤

中1／ドリル 項目6 ⑤ 定期テストの形／25点・15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿　/25

・全部で 25点・15分。答えは 四角に、大問4の 説明は、自分の ことばで 枠に 書く。○で かこむ 問題は 1つ かこむ。－（マイナス）を 省かない。答えが 2つ ある ときは「,」で 区切る。 指数の 数だけ かけて、かっこの ある なしを 見分ける。

・大問3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 選ぶ・書く

各2点（6点）

(1) $(-3)^2$

−9　6　9

(2) $(-2)^7$ の 答えは

正の数　負の数　0

(3) □^{2} = 49 に あてはまる 数を すべて 書く

大問2 計算

各3点（9点）

(1) -3^4

(2) $\left(-\frac{2}{5}\right)^2$

(3) $(-10)^3$

大問3 答案を 調べて 直す

各2点（4点）

(1) 「$-6^2 = 36$」

正しい　まちがい

正しい答え

(2) 「$(-4)^2 = 16$」

正しい　まちがい

正しい答え

大問4 説明

6点

-7^2 と $(-7)^2$ は 同じ 値か。「累乗」「かっこ」の 語を 使って 説明しなさい。

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「正負の数」のプリント一覧がひらきます