加減の まざった 式

中1／解き方プリント 項目4／目標 15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

きまり① かっこを 外す +(+a) → +a、+(−a) → −a、−(+a) → −a、−(−a) → +a

きまり② かっこの ない 式は 項に 分ける。先頭の − も 項の 符号。左から 順に 計算する

れい 5 − (−3) = 5 + 3 = 8。−2 − 4 = (−2) + (−4) = −6（項は −2 と −4）

○ 9 − 3 + 2 = 6 + 2 = 8　　× 9 − 3 + 2 = 9 − 5 = 4

・答えを 四角に 書く。−（マイナス）を 省かない。○で かこむ 問題は 1つ だけ かこむ。
・符号を 見て 項に 分けて 計算する。
・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 式を 計算する

(1) **7 − (−2) + (−5)** ＿＿＿

(2) **−8 + 3 − 6** ＿＿＿

(3) **−4 − 6** ＿＿＿

(4) **10 − 4 + 3** ＿＿＿

大問2 かっこを 外す

(1) **6 − (+2) − (−5) の かっこを 外した 形は**

6 − 2 − 5　　6 − 2 + 5　　6 + 2 + 5

(2) **−3 + (−4) − (+1) の かっこを 外した 形は**

−3 − 4 − 1　　−3 + 4 − 1　　−3 − 4 + 1

大問3 答案を 調べて 直す

(1) **「−6 − 4 = 2」**

正しい　　まちがい

正しい答え ＿＿＿

(2) **「9 − 4 + 3 = 8」**

正しい　　まちがい

正しい答え ＿＿＿

見直し ☐ かっこを 外して 符号を 確かめた ☐ 先頭の − を 落とさなかった ☐ 左から 順に 計算した 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
「正負の数」のプリント一覧がひらきます

加減の まざった 式【こたえ】

中1／解き方プリント 項目4／目標 15分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

きまり① かっこを 外す +(+a) → +a、+(−a) → −a、−(+a) → −a、−(−a) → +a

きまり② かっこの ない 式は 項に 分ける。先頭の − も 項の 符号。左から 順に 計算する

れい 5 − (−3) = 5 + 3 = 8。−2 − 4 = (−2) + (−4) = −6（項は −2 と −4）

○ 9 − 3 + 2 = 6 + 2 = 8　　× 9 − 3 + 2 = 9 − 5 = 4

大問1 式を 計算する

(1) **7 − (−2) + (−5)** → **4**

(2) **−8 + 3 − 6** → **−11**

(3) **−4 − 6** → **−10**

(4) **10 − 4 + 3** → **9**

大問2 かっこを 外す

(1) **6 − (+2) − (−5) の かっこを 外した 形は**

6 − 2 − 5　　6 − 2 + 5　　6 + 2 + 5

(2) **−3 + (−4) − (+1) の かっこを 外した 形は**

−3 − 4 − 1　　−3 + 4 − 1　　−3 − 4 + 1

大問3 答案を 調べて 直す

(1) **「−6 − 4 = 2」**

正しい　　まちがい

正しい答え **−10**

(2) **「9 − 4 + 3 = 8」**

正しい　　まちがい

正しい答え **同じ**

丸つけのめやす／つまずきやすいところ

大問1 (1) 7 + 2 − 5 = 4。(2) 項は −8, +3, −6 で −11。(3) 先頭の − を 落として 4 − 6 = −2 に しない（正しくは −10）。(4) 左から 順に 6 + 3 = 9（後ろを まとめて ひくと 3 で ×）。

大問2 (1) −(+2) → −2、−(−5) → +5 で 6 − 2 + 5。(2) +(−4) → −4、−(+1) → −1 で −3 − 4 − 1。

大問3 (1) は 先頭の − を 落として 6 − 4 = 2 と している（正しくは −10）。(2) は 9 − 4 + 3 = 5 + 3 = 8 で 正しい（「同じ」）。