

くふうして計算①（100の まとまり）

小4／計算の きまりを つかって 16もん

なまえ _____

ひづけ _____

くふうの しかた 100の まとまりを 先につくる

$$46 + 38 + 62$$

$$= 46 + (38 + 62)$$

$$= 46 + 100 = 146$$

$$38 + 46 + 62 = 46 + (38 + 62)$$

← 前から計算すると くり上がりが2回

← 後ろの2つで100

← 100の まとまりで 暗算に なる

← はなれていても ならべかえて よい

100や200の まとまりを 見つけて、くふうして計算しよう。

⑨からは（ ）も 自分で 書こう

① $41 + 19 + 81$

$$= 41 + (\quad + \quad) = \boxed{}$$

⑨ $17 + 23 + 83$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

② $58 + 42 + 48$

$$= (\quad + \quad) + 48 = \boxed{}$$

⑩ $147 + 53 + 79$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

③ $26 + 134 + 66$

$$= 26 + (\quad + \quad) = \boxed{}$$

⑪ $38 + 64 + 36$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

④ $46 + 54 + 37$

$$= (\quad + \quad) + 37 = \boxed{}$$

⑫ $68 + 48 + 32$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

⑤ $47 + 53 + 24$

$$= (\quad + \quad) + 24 = \boxed{}$$

⑬ $58 + 135 + 65$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

⑥ $37 + 177 + 23$

$$= 37 + (\quad + \quad) = \boxed{}$$

⑭ $67 + 88 + 33$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

⑦ $67 + 64 + 36$

$$= 67 + (\quad + \quad) = \boxed{}$$

⑮ $37 + 63 + 54$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

⑧ $88 + 12 + 49$

$$= (\quad + \quad) + 49 = \boxed{}$$

⑯ $27 + 55 + 73$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{}$$

できたら たしかめ：くふうする前の式を 前から計算して、同じ答えに なるかな？



くふうして計算①（100の まとまり）【こたえ】

なまえ _____

小4／計算の きまりを つかって 16もん

ひづけ _____

くふうの しかた 100の まとまりを 先につくる

$$46 + 38 + 62$$

$$= 46 + (38 + 62)$$

$$= 46 + 100 = 146$$

$$38 + 46 + 62 = 46 + (38 + 62)$$

← 前から計算すると くり上がりが2回

← 後ろの2つで100

← 100の まとまりで 暗算に なる

← はなれていても ならべかえて よい

100や200の まとまりを 見つけて、くふうして計算しよう。

⑨からは（ ）も 自分で 書こう

① $41 + 19 + 81$

$$= 41 + (19 + 81) = 141$$

⑨ $17 + 23 + 83$

$$= 23 + (17 + 83) = 123$$

② $58 + 42 + 48$

$$= (58 + 42) + 48 = 148$$

⑩ $147 + 53 + 79$

$$= (147 + 53) + 79 = 279$$

③ $26 + 134 + 66$

$$= 26 + (134 + 66) = 226$$

⑪ $38 + 64 + 36$

$$= 38 + (64 + 36) = 138$$

④ $46 + 54 + 37$

$$= (46 + 54) + 37 = 137$$

⑫ $68 + 48 + 32$

$$= 48 + (68 + 32) = 148$$

⑤ $47 + 53 + 24$

$$= (47 + 53) + 24 = 124$$

⑬ $58 + 135 + 65$

$$= 58 + (135 + 65) = 258$$

⑥ $37 + 177 + 23$

$$= 37 + (177 + 23) = 237$$

⑭ $67 + 88 + 33$

$$= 88 + (67 + 33) = 188$$

⑦ $67 + 64 + 36$

$$= 67 + (64 + 36) = 167$$

⑮ $37 + 63 + 54$

$$= (37 + 63) + 54 = 154$$

⑧ $88 + 12 + 49$

$$= (88 + 12) + 49 = 149$$

⑯ $27 + 55 + 73$

$$= 55 + (27 + 73) = 155$$

丸つけの めやす／つまずきやすいところ

() の中の順番はどちらでもよい。ほかのくふうでも、式が正しく答えが同じなら正解。

まとまりは前・後ろ・はなれた所にあります。「どれとどれで100 (200) ?」と先に線でむすばせます。