M4-JU02 さんすう 計算の きまり（交換（かん）・結合・分配）

なまえ

がつ　にち

かかった じかん　ふん
めやす 7ぷん

○の かず　／12

計算の きまりを 使って、くふうして 計算しましょう。

① $49+98+51=$ □

② $18\times2=(20-2)\times2=$ □

③ $99\times9=(100-1)\times9=$ □

④ $103\times3-3\times3=$ □

⑤ $24\times5-4\times5=$ □

⑥ $50\times3\times2=$ □

⑦ $11\times9+9\times9=$ □

⑧ $8\times4\times125=$ □

⑨ $31+62+69=$ □

⑩ $101\times2=(100+1)\times2=$ □

⑪ $125\times6\times8=$ □

⑫ $12\times5=(10+2)\times5=$ □

M4-JU02 さんすう 計算の きまり（交換・結合・分配）

こたえ　M4-JU02-049

計算の きまりを 使って、くふうして 計算しましょう。

① $49+98+51=$ 198

② $18\times2=(20-2)\times2=$ 36

③ $99\times9=(100-1)\times9=$ 891

④ $103\times3-3\times3=$ 300

⑤ $24\times5-4\times5=$ 100

⑥ $50\times3\times2=$ 300

⑦ $11\times9+9\times9=$ 180

⑧ $8\times4\times125=$ 4000

⑨ $31+62+69=$ 162

⑩ $101\times2=(100+1)\times2=$ 202

⑪ $125\times6\times8=$ 6000

⑫ $12\times5=(10+2)\times5=$ 60

**おうちの方へ：つぎの1まいの えらびかた（めやす）**

| | | |
|---|---|---|
| ◎ | 11問以上 正解で、ひとりで止まらずにできた | 同じ段をもう1枚。2枚つづけて◎なら次の段へ |
| ○ | 9問くらい正解、または時間がかかった・少し手伝った | 同じ段をもう1枚（別の番号） |
| △ | 半分くらい、または手が何度も止まる・いやがる | 1つ前の段へ。らくにできる所から始めるのが近道です |

めやすの時間は参考です。はからなくてもかまいません。番号（M4-JU02-049）を入れると、同じプリントと答えをいつでも出せます。