

3年生の算数で、工夫して計算しようと いう勉強をしていました。この勉強を見 て 考 えたことをお話しします。

問題は、75×5×2です。この計算を ^{ふっう} 普通にすると、



$$7.5 \times 5 = 3.7.5$$

$$7.5 \times 5 = 3.7.5$$
 $3.7.5 \times 2 = 7.5.0$

となります。前から順番に計算すれば、こうなります。でも たに後ろを計算すると、間違えにくくなります。

$$5 \times 2 = 10$$

$$5 \times 2 = 1 \ 0$$
 $7 \ 5 \times 1 \ 0 = 7 \ 5 \ 0$

かけ算やたし算は、どこから計算しても答えが同じという ゃくそく 約束があるのです。

皆さんの生活の中にも、これと似たような事があるのでは ないでしょうか。「遊びと宿題」。 先に宿題をやってしまっ た方が間違えにくくなります。「ゲームと手伝い」。 先に手伝 いをやってしまった方が、よい手伝いができるかもしれませ ん。やることがいくつかある場合、言われた 順 にやるのも 大切ですが、何を先にやるかを考えてやることも大事です。

> 村越 新