

文章から 必要な数を見つけよう【こたえ】

読解×算数 | 書いてある数字を全部使うとは限りません

なまえ _____

ひづけ _____

とき方 ①何を聞かれているか確認 → ②使う数を選ぶ → ③式を立てる → ④答えを確かめる

使わない数にも理由があります。数字だけでなく、その前後の言葉まで読みましょう。

1 ウォームアップ

えんぴつが12本あります。1本80円です。消しゴムは6個あります。えんぴつを4本買うと、代金はいくらですか。

使う数 80円、4本

使わない数 12本、6個

式・考え方 80×4

答え 320円

ポイント 買うえんぴつ4本の代金なので、在庫数と消しゴムの数は使いません。

2 標準

定価1,500円のかばんを20%引きで販売しています。店には15個あり、昨日は4個売れました。今日1個買うと、いくら払いますか。

使う数 1,500円、20%、1個

使わない数 15個、4個

式・考え方 $1500 \times (1 - 0.2)$

答え 1,200円

ポイント 1個の割引後価格を求めるため、店の在庫数や昨日の販売数は使いません。

3 応用

予算2,000円で、450円のノートと、120円のペンを3本買います。店は午前10時に開き、ノートは残り8冊です。買い物の後、いくら残りますか。

使う数 2,000円、450円、2冊、120円、3本

使わない数 10時、8冊

式・考え方 $2000 - (450 \times 2 + 120 \times 3)$

答え 740円

ポイント 残金には予算と買う商品の値段・個数だけを使います。