場面と 式を 結ぼう

x	1	2
y	3	6

x

ポイント　**式の 数と 文字が、場面の どの 量か を 読む。**
かけ算の 部分は「1つ分×いくつ分」、たす数・ひく数は「1回だけの 量」が 多い。

1　式に 合う 場面を ア〜エ から 選んで、記号を 書きましょう。　きほん

ア　90まいの カードを x 人で 同じ 数ずつ 分けた 1人分
イ　x 円の おかしと 90円の ジュースの 代金
ウ　1本 90円の ペンを x 本 買った 代金
エ　90cmの ひもから x cm 切り取った のこり

(1)　$90\times x$ □　(2)　$x+90$ □　(3)　$90-x$ □　(4)　$90\div x$ □

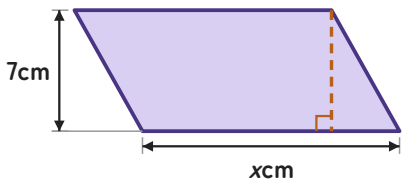
2　式に 合う 場面に なるように、□に 数を 書きましょう。　きほん

(1)　$30\times x+200$　1まい □ 円の 画用紙を x まいと、□ 円の のりの 代金

(2)　$500-x\times 3$　□ 円 持って いて、1本 x 円の えんぴつを □ 本 買った のこりの お金

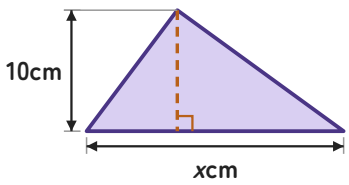
3　図形の 面積を x を 使った 式で 表し、x に 数を 入れて 面積を 求めましょう。　きほん

(1)



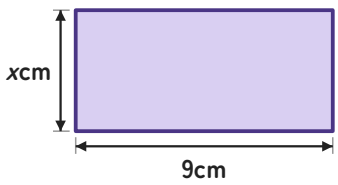
式 □
$x=12$ → □ cm²

(2)



式 □
$x=16$ → □ cm²

(3)



式 □
$x=4$ → □ cm²

4　$120\times x+80$ の 式に 合う お話を、自分で 作りましょう。　★チャレンジ

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！