

小6年

たしかめ問題 1

学年		組		名前	
----	--	---	--	----	--

1 問題に答えましょう。

$x \times 6 = y$ の式になるのはどれですか。すべて選びましょう。

ア 自分が x 才のときの誕生日が同じで6才年上のいとこは y 才

イ 1辺の長さが x cmの正六角形のまわりの長さ y cm

ウ 縦 x cm, 横6 cmの長方形の面積 y cm²

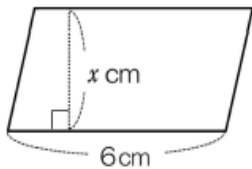
エ x mの紙テープを6人で分けたときの1人分の長さが y 個

(答え)

2 問題に答えましょう。

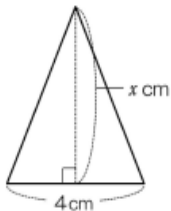
x と y を使って, 次の図形の面積を求める式をつくりましょう。面積は y を使って表しましょう。

(1)



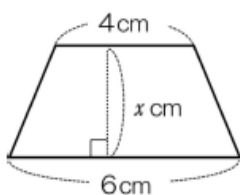
(式)

(2)



(式)

(3)

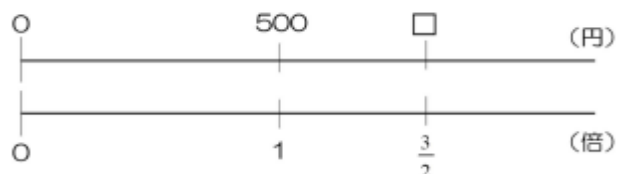


(式)

3 図を見て、考えましょう。

新しく発売された小説を買いました。前に買った小説は500円ですが、この小説は前に買った小説の $\frac{3}{2}$ の値だんです。新しく買った小説の値だんはいくらですか。図を見て考えましょう。

(式)



4 2本の数直線の図をかいて、考えましょう。

今日は小説を150ページまで読みました。これは本全体の $\frac{6}{7}$ 倍にあたります。この小説は全体で何ページありますか。

(図)

(式)

5 図を見て考え、言葉や式で答えましょう。

じゅんこさんとゆきさんの姉妹2人で買った宝くじが28,000円当たりました。じゅんこさんとゆきさんは4:3の割合でお金を出し合ったので、その割合で28,000円を分けます。じゅんこさん、ゆきさんがもらえるお金は、それぞれいくらですか。

(言葉や式)

