



復習シート 第5学年 算数

組		番号		名前	
---	--	----	--	----	--

（「変化と関係」を問う問題）

1 次の問題に答えましょう。

次の表は、ビニールプールに水を入れ始めてからの時間とたまった水の量を調べたものです。

水を入れ始めてからの時間 (分)	1	2	3	4
たまった水の量 (L)	6	12	18	24

(1) 水を入れ始めてからの時間を□分、たまった水の量を○Lとして、時間と水の量の関係を式に表しましょう。

レベル4

答え

(2) ビニールプールの水の量が78Lになるのは、水を入れ始めてから何分後ですか。

レベル5

答え

分後

2 ^{ずかん} 図鑑は物語の本のねだんの3倍です。

物語の本のねだんが720円の時、図鑑のねだんはいくらですか。

求める式と答えを書きましょう。

レベル5

式

答え

円



復習シート 第5学年 算数

組		番号		名前	
---	--	----	--	----	--

（「変化と関係」を問う問題）

模範解答

- 1 次の問題に答えましょう。

次の表は、ビニールプールに水を入れ始めてからの時間とたまった水の量を調べたものです。

水を入れ始めてからの時間 (分)	1	2	3	4
たまった水の量 (L)	6	12	18	24

- (1) 水を入れ始めてからの時間を□分、たまった水の量を○Lとして、時間と水の量の関係を式に表しましょう。

レベル4

答え $\square \times 6 = \bigcirc$ 、 $\bigcirc \div \square = 6$

$\bigcirc \div 6 = \square$ （すべて正解とする）

- (2) ビニールプールの水の量が78Lになるのは、水を入れ始めてから何分後ですか。

水の量は、1分間に6Lずつ増えています。

水の量78Lを、1分間にたまる水の量6Lでわります。

$78 \div 6$ をすると答えが出ます。

答え

13 分後

レベル5

- 2 ^{ずかん}図鑑は物語の本のねだんの3倍です。

物語の本のねだんが720円するとき、図鑑のねだんはいくらですか。

求める式と答えを書きましょう。

レベル5

式

$720 \times 3 (= 2160)$

問題は「物語のねだんの3倍が図鑑のねだん」ということなので、720円の3倍を求めればよいです。

答え

2160 円