学習の記録



【小学校 算数3年】



組番

-		内よう	学習日	たっせい度	理かい 度	感想
基礎	15	べつべつに、 いっしょに	/	問/10問中		
基礎・基本定着問題	16	計算のきまり	/	問/13問中		
問題	17	表とグラフ	/	問/ 6問中		
	しんだん問題⑧		/	問/10問中		
基礎・基本	18 小数		/	問/14問中		
	しんだん問題⑨		/	問/10問中		
基礎・基本	19	2 けたをかける かけ算の筆算	/	問/ 7問中		
基礎・基本定着問題	20	間の数 □を使った式	/	問/ 9問中		
	U.	んだん問題⑩	/	問/10問中		

*理かい度・・・ $\mathbf{3}$ \rightarrow よくできた $\mathbf{2}$ \rightarrow ほとんどできた $\mathbf{1}$ \rightarrow できなかった

学習をふり返って



基礎・	·基本定着問題集(3年)	1501		できた数
	年	組	名前	
	べつ	べつに	いっしょに	10 問
1	文ぼう具店で、120円のは 何円はらえばよいですか。	さみを5>	本、80円のスティックのりを5こ買いまし	た。
1)はさみの代金とスティック	アのりのど	弋金をべつべつに求めましょう。	
	(はさみの代金)	式		-
	(スティックのりの代金)	式		-
	(あわせた代金) 式		答え	
2	, –	•	(考えましょう。 こ、何組できるのかを考えましょう。)	
	式		答え	
2		は、1こ1 6こ買っ7		
	式		答え	
3	赤いバケツには2Lの水が	入ります。 いっぱい	ヾケツに水をくんで運びます。 。青いバケツには1Lの水が入ります。 こ水を入れて3回運ぶと、水そうが 。	
	式		答え	

基礎•	基本定着問題集(3	3年)	1501			できた数
		年 系	狙	名前		
		べつ	べつに	、いっしょに		10 問
1	文ぼう具店で、何円はらえばよい		さみを52	本、80円のスティックの	りを5こ買いま	した。
1	はさみの代金	シ とスティック	のりの代	、金をべつべつに求める	ましょう。	
	(はさみの代金)		式	120 × 5 =	600	_
	(スティックのりの	代金)	式	80 × 5 = 4	100	_
	(あわせた代金)) 式	E	000 + 400 = 1000	答え	1000円
2		ちのケーキに でケーキをc	は、1こ1. は、1こ1. らこ買 <i>った</i>	27円です。	(何円ですか)	1000円
	式	(134-	127) ×	36=42	答え _	42円
3	赤いバケツには	2Lの水が〉 いバケツい た。	くります。 っぱいに	ドケツに水をくんで運びき 青いバケツには1Lのき こ水を入れて3回運ぶと	水が入ります。)
	式	(2+				

できた数 1601 基礎・基本定着問題集(3年) 名前 年 組 計算のきまり 13 問 次の にあてはまる数をかきましょう。 (①②③④⑤それぞれ完答) $) + (8 \times$ $(2+8) \times 5$ $= (2 \times$ 1 2 $(42 \times 2) + (58 \times 2)$) X

2 たろうさんたちは、九九の表を見て、気づいたことを話し合っています。 せつめいに合う式を考えて、【 】にかきましょう。

たろう: 2のだんの九九と3のだんの九九の答えを合わせると 5のだんの九九の答えになるよ。なぜかな。

花子:たとえば、2のだんの $\lceil 8 \rfloor$ と、3のだんの $\lceil 12 \rfloor$ をたすと、8+12で、5のだんの $\lceil 20 \rfloor$ になるよ。

たろう: 右のように(2+3)と まとめることで、 かけられる数が5に なります。 だから5のだんの数に

なります。

【たろうさんの考え】
$8+12=2\times4+3\times4$
$=(2+3)\times 4$
$=5\times4$
= 20

かける数												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	← 20	だん
かけら	3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	← 3の	だん
	4	4	8	12	16	20	24	28	32	36		
れる	5	5	10	15	20	25	30	35	40	45		
数数	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54		
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63		
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72		
	9	9	18	27	36	45	54	63	72	81		

ムノナフ米ケ

花子:2のだんと3のだんのほかの数でも、5のだんの九九の答えになることが分かるよ。

12+18=(1)]
= (2]
$=5\times6$	
= 30	
•	

18 + 27 = [3]
= (4)]
$=5\times9$	
= 45	

たろう:4のだんと5のだんの数も、合わせると9のだんの九九の答えになることが分かるよ。

8+10=(5]
= (6]
$=9\times2$	
=18	

· / - / - / - / - / - / - / - / - / - /	
28 + 35 = (⑦]
]
$=9\times7$	
=63	

基礎・基本定着問題集(3年)

16回目

年 組 名前

できた数 -----13 問

計算のきまり

1 次の にあてはまる数をかきましょう。

(①②③④⑤それぞれ完答)

①
$$(2+8) \times 5 = (2 \times \boxed{5}) + (8 \times \boxed{5})$$

2 たろうさんたちは、九九の表を見て、気づいたことを話し合っています。 せつめいに合う式を考えて、【】にかきましょう。

たろう: 2のだんの九九と3のだんの九九の答えを合わせると 5のだんの九九の答えになるよ。なぜかな。

花子:たとえば、2のだんの $\lceil 8 \rfloor$ と、3のだんの $\lceil 12 \rfloor$ をたすと、8+12で、5のだんの $\lceil 20 \rfloor$ になるよ。

たろう: 右のように(2+3)と まとめることで、 かけられる数が5に なります。

だから5のだんの数に なります。

【たろうさんの考え】
$8+12=2\times4+3\times4$
$=(2+3)\times 4$
=5×4
= 20

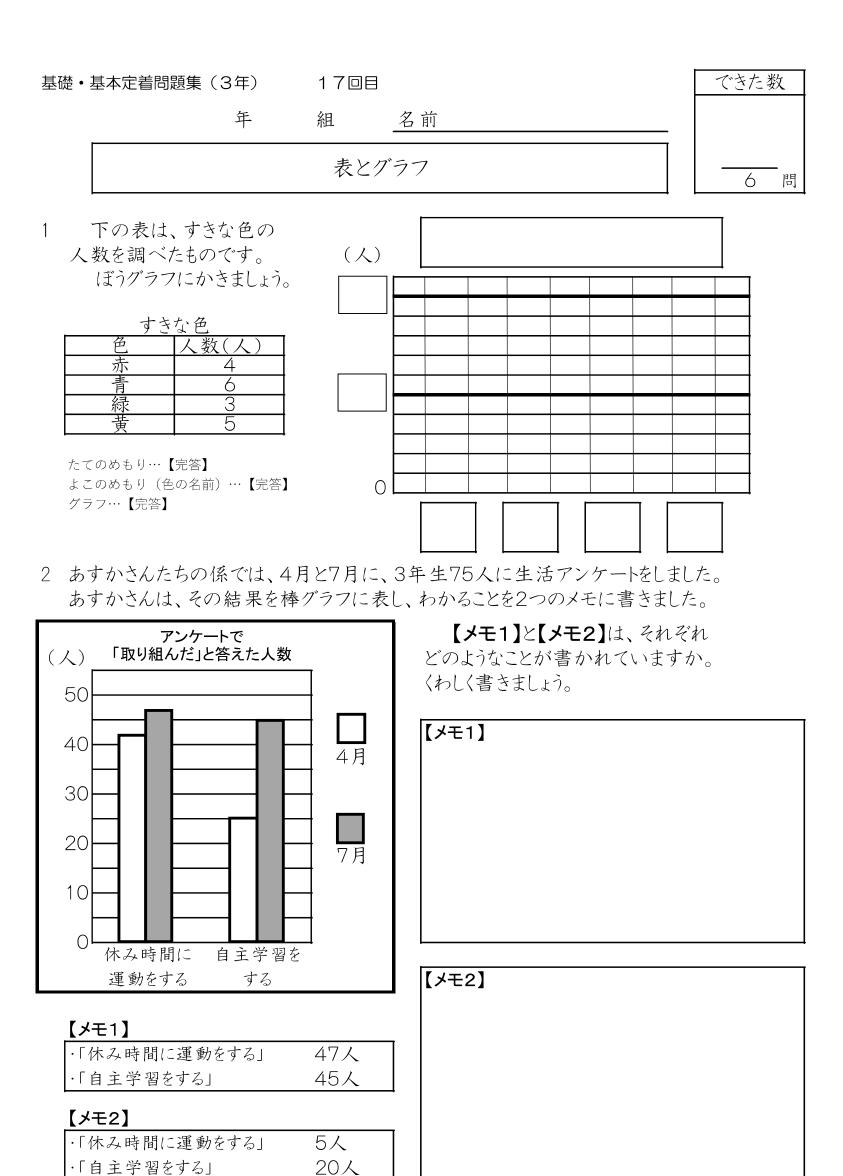
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
かけられる	2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	←2のだん
	3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	←3のだん
	4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	
	5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	
る数	6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	
	7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	
	8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	

かける数

花子:2のだんと3のだんのほかの数でも、5のだんの九九の答えになることが分かるよ。

たろう:4のだんと5のだんの数も、合わせると9のだんの九九の答えになることが分かるよ。

$$8+10=[\$ 4\times 2+5\times 2]$$
 $=[\$ (4+5)\times 2]$
 $=9\times 2$
 $=18$

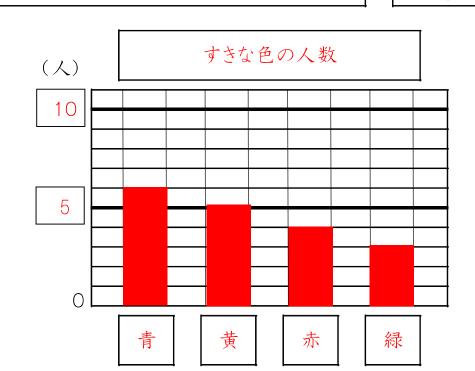


 下の表は、すきな色の 人数を調べたものです。
 ぼうグラフにかきましょう。

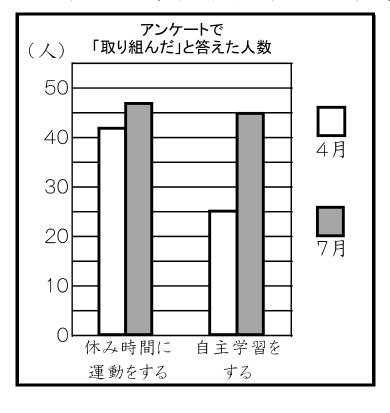
すきな色

93	4円
色	人数(人)
赤	4
青	6
緑	3
黄	5

たてのめもり…【完答】 よこのめもり(色の名前)…【完答】 グラフ…【完答】



2 あすかさんたちの係では、4月と7月に、3年生75人に生活アンケートをしました。 あすかさんは、その結果を棒グラフに表し、わかることを2つのメモに書きました。



【メモ1】と【メモ2】は、それぞれ どのようなことが書かれていますか。 〈わし〈書きましょう。

【メモ1】

(例)

7月の「休み時間に運動をする」人数と、 「自主学習をする」人数が書かれて います。

【メモ1】

・「休み時間に運動をする」	47人
・「自主学習をする」	45人

【メモ2】

・「休み時間に運動をする」	5人
・「自主学習をする」	20人

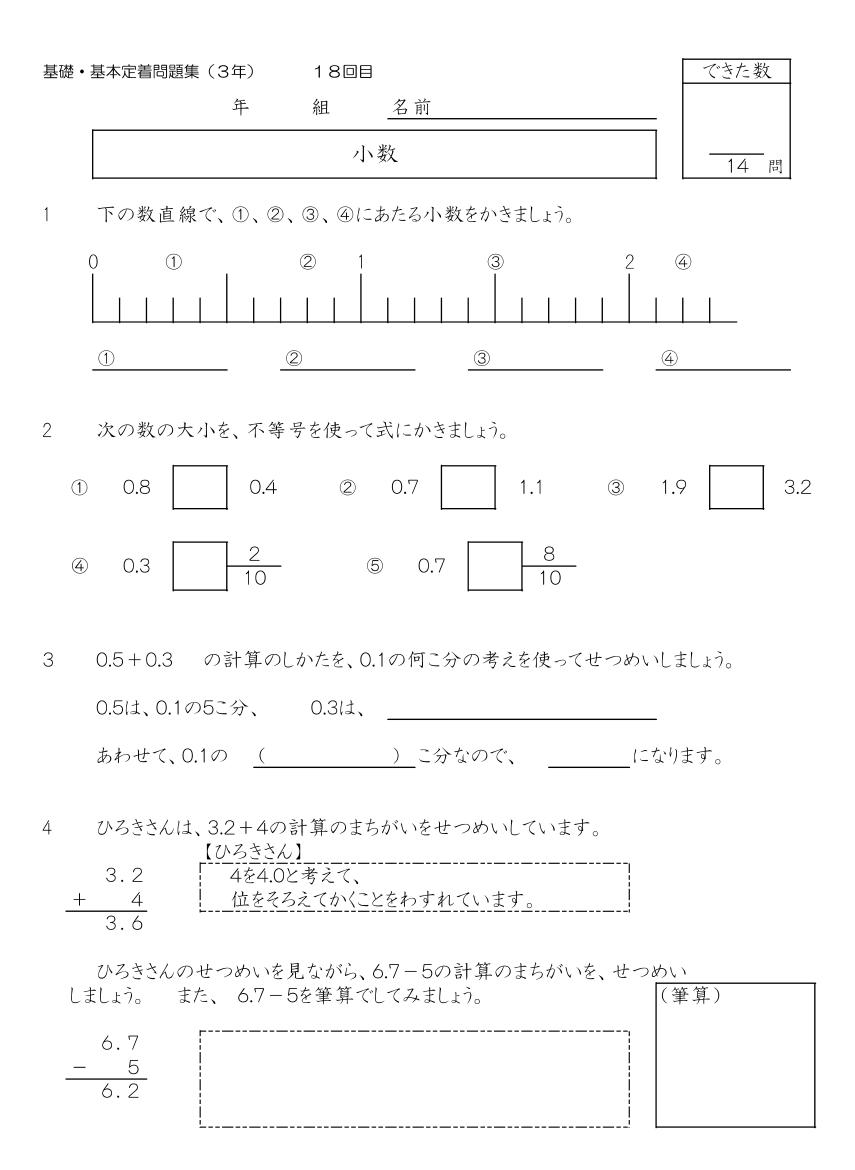
【メモ2】

(例)

4月と7月の人数のちがいが かかれています。

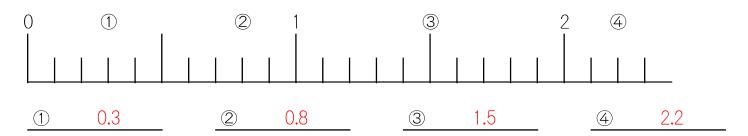
診	断問題(3年)	8		1 2	3 4 5	6 7	8 9 10	できれ	こ数
	年 組	1 番	名前						
	べつべ	つに、いっしょ	に・計	算のき	まり・	表とグラ	フ	10	問
1	青い屋根 それぞれの	のお店のケ のお店のケ)お店でケー ちがいを求る	ーキは、 -キを6こ	1こ14 買った	19円で ときの	す。 代金の	-		`か。
	式						答え 【ゴ	、答え完答】	
2	次の]にあてはま	る数をか	いきまし	よう。				
	① (2+8) 2 (完答】	\times 5 = (2	2 ×) +	(8×)			
	② 3 【完答】)+(58×2	2) = (+ [)	×		
	③ 4 (16-6 【完答】) × 3 = (16×)	-(6	×)		
	④ 5 (20×4) 【完答】	$-(5\times4)$	= (_) ×			
	⑤ 6 【完答】	1) x 3 = (×)	- (×)	
3	人数を調べ7	、すきな色の たものです。 にかきましょ	(人)				7	
	すきな 色 赤 青 緑 黄	色 数(人) 4 6 3 5							
	たてのめもり…【完 よこのめもり(色の: グラフ…【完答】10		(

診断問題 (3年) 8回目 1	2 3 4 5 6 7 8 9 10 できた数
年 組 番 名前	
べつべつに, いっしょに ・ 計算の	のきまり ・ 表とグラフ 10 問
1 赤い屋根のお店のケーキは、1こ 青い屋根のお店のケーキは、1こ それぞれのお店でケーキを6こ買- (1こ分のちがいを求めて、6こ分の	149円です。 ったときの代金のちがいは何円ですか。
式 (149-136)×6 149-136=13 13×6= 2 次の にあてはまる数をかきる	
① (2+8)×5 = (2× 5) 【完答】	+ (8 × 5)
② (42×2)+(58×2) = (4 【完答】	-2 + 58) × 2
③ (16-6)×3 = (16× 3 (完答)) - (6 x 3)
④ (20×4)-(5×4) = (20 【完答】	- 5) x 4
⑤ (100-1)×3=(100 × (完答)	3) - (1 × 3)
3 下の表は、すきな色の 人数を調べたものです。 (人) ぼうグラフにかきましょう。	すきな色 7
すきな色 色 人数(人) 赤 4 青 6 緑 3 黄 5	
たてのめもり…【完答】8 よこのめもり(色の名前)…【完答】9 グラフ…【完答】10 ※ 表の順番のとおりに、左から赤青 緑黄の順にグラフをかいても正答	青黄赤緑





1 下の数直線で、①、②、③、④にあたる小数をかきましょう。



2 次の数の大小を、不等号を使って式にかきましょう。



3 0.5+0.3 の計算のしかたを、0.1の何こ分の考えを使ってせつめいしましょう。

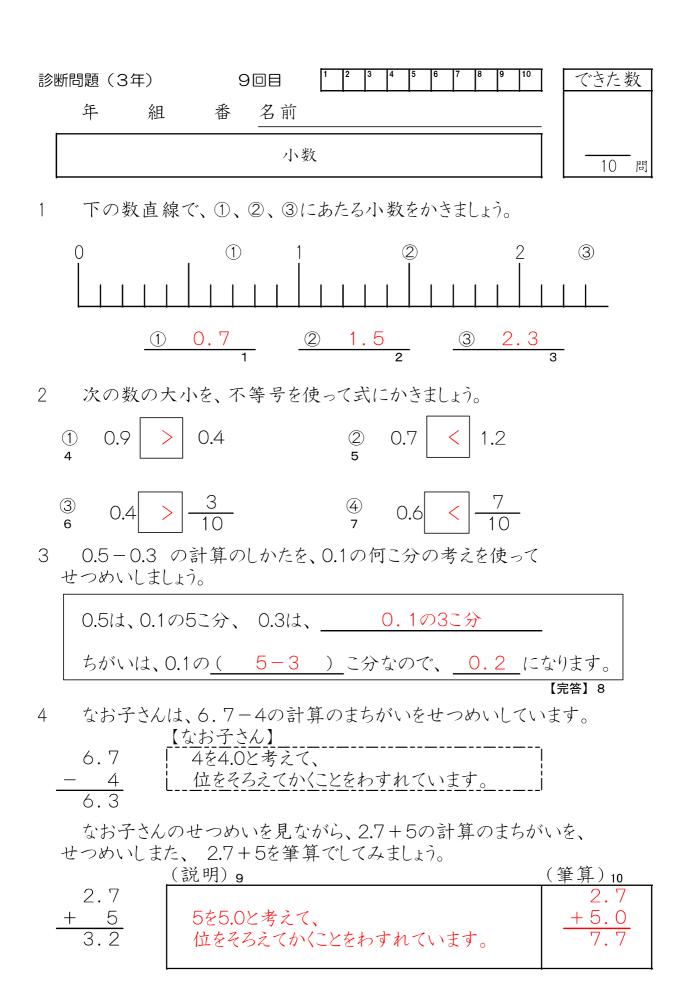
 0.5は、0.1の5こ分、
 0.3は、
 0.1の3こ分

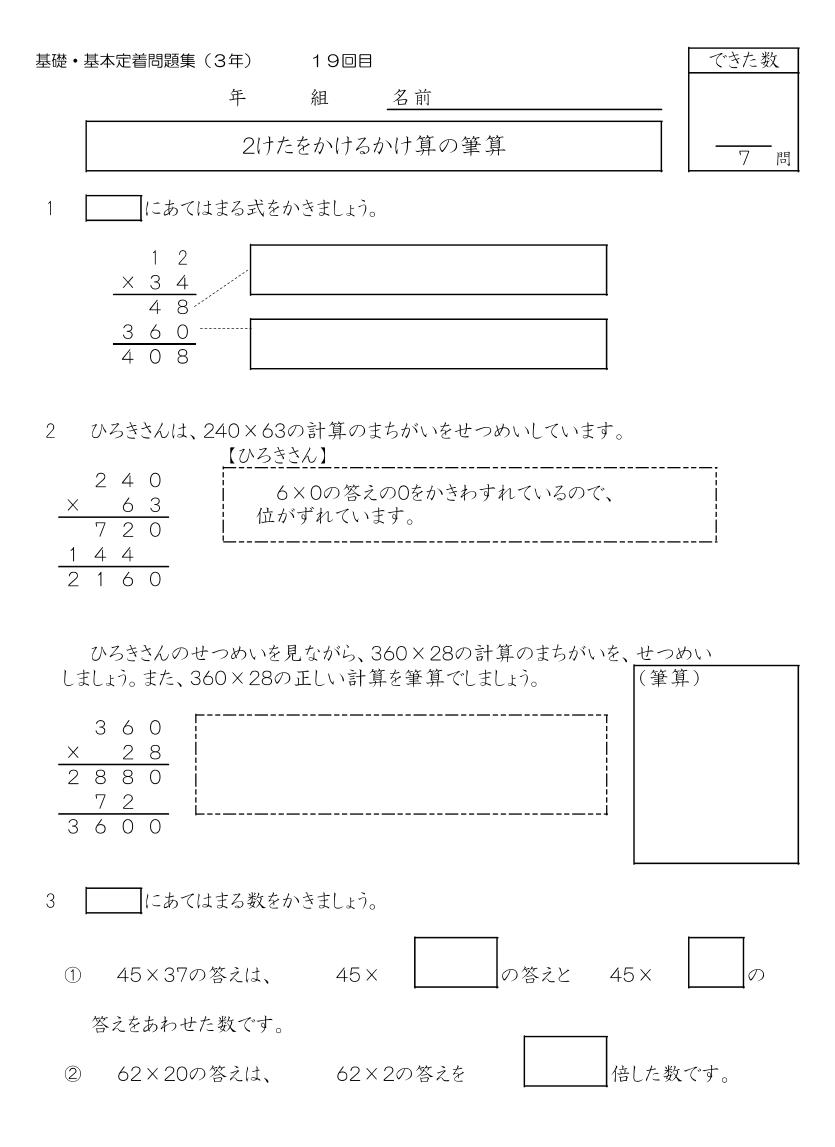
 あわせて、0.1の (5+3) こ分なので、
 0.8 になります。

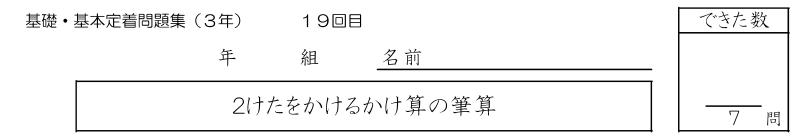
4 ひろきさんは、3.2+4の計算のまちがいをせつめいしています。

ひろきさんのせつめいを見ながら、6.7-5の計算のまちがいを、せつめいしましょう。 また、 6.7-5を筆算でしてみましょう。 (筆算)

診	断問題(3年) 9回目 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 できた数	
	年 組 番 名前	
	小数 10 周	門
1	下の数直線で、①、②、③にあたる小数をかきましょう。	
	1 2 3	
2	次の数の大小を、不等号を使って式にかきましょう。	
	① 0.9 0.4 ② 0.7 1.2 5	
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
3	0.5-0.3 の計算のしかたを、0.1の何こ分の考えを使ってせつめいしましょう。	
	0.5は、0.1の5こ分、 0.3は、	
	ちがいは、0.1の(<u>)</u> こ分なので、 <u>に</u> なります。 【完答】8	
	なお子さんは、6.7-4の計算のまちがいをせつめいしています。 【なお子さん】 6.7	
	なお子さんのせつめいを見ながら、2.7+5の計算のまちがいを、 せつめいしまた、 2.7+5を筆算でしてみましょう。 (説明) 9 (筆算) 10	
	2.7 + 5 3.2	



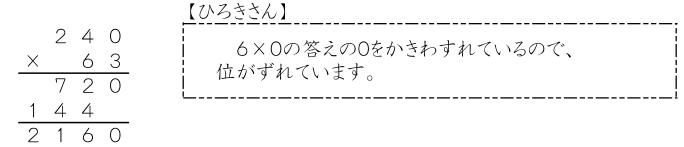




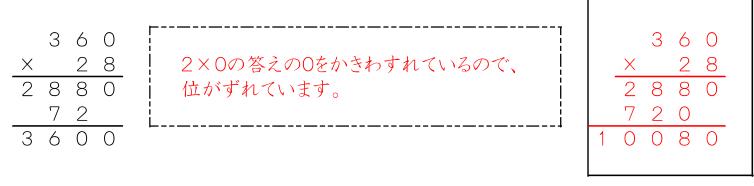
1 にあてはまる式をかきましょう。



2 ひろきさんは、240×63の計算のまちがいをせつめいしています。

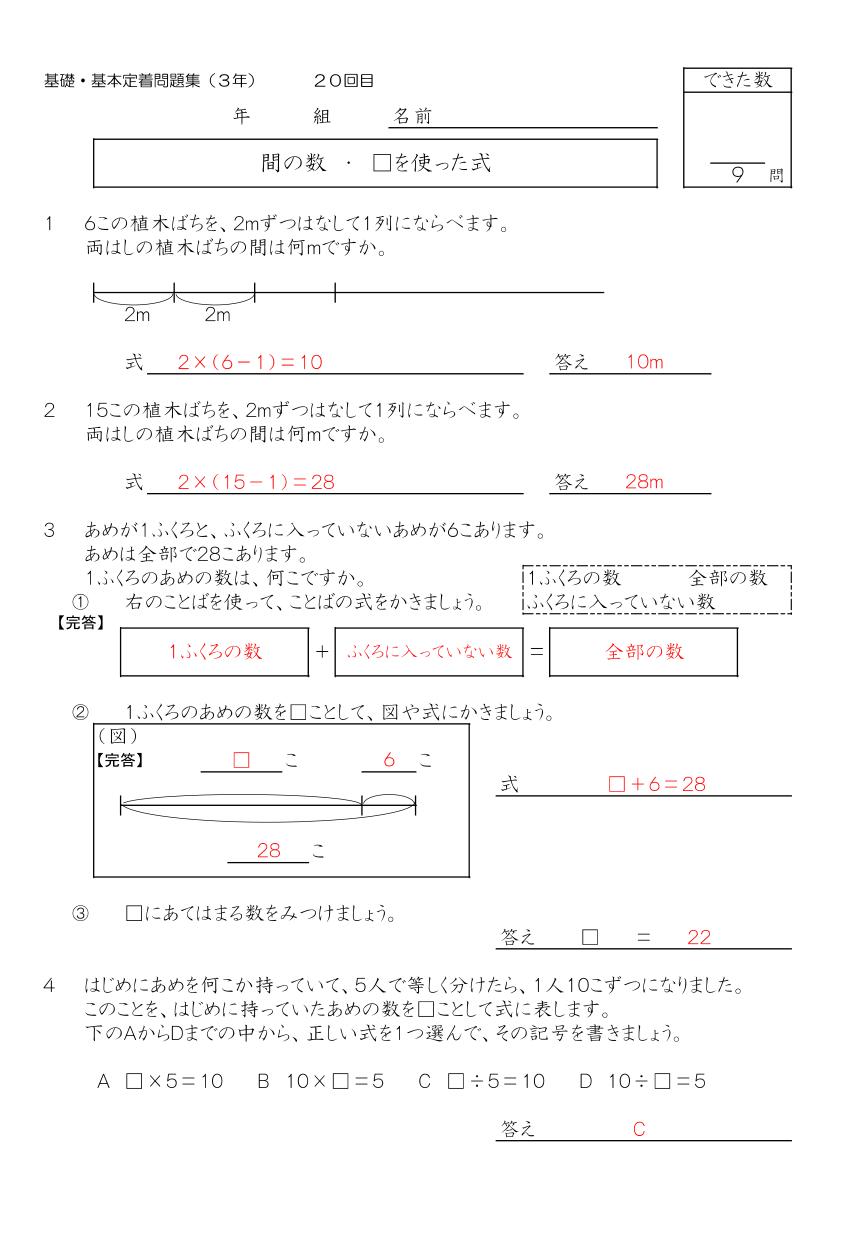


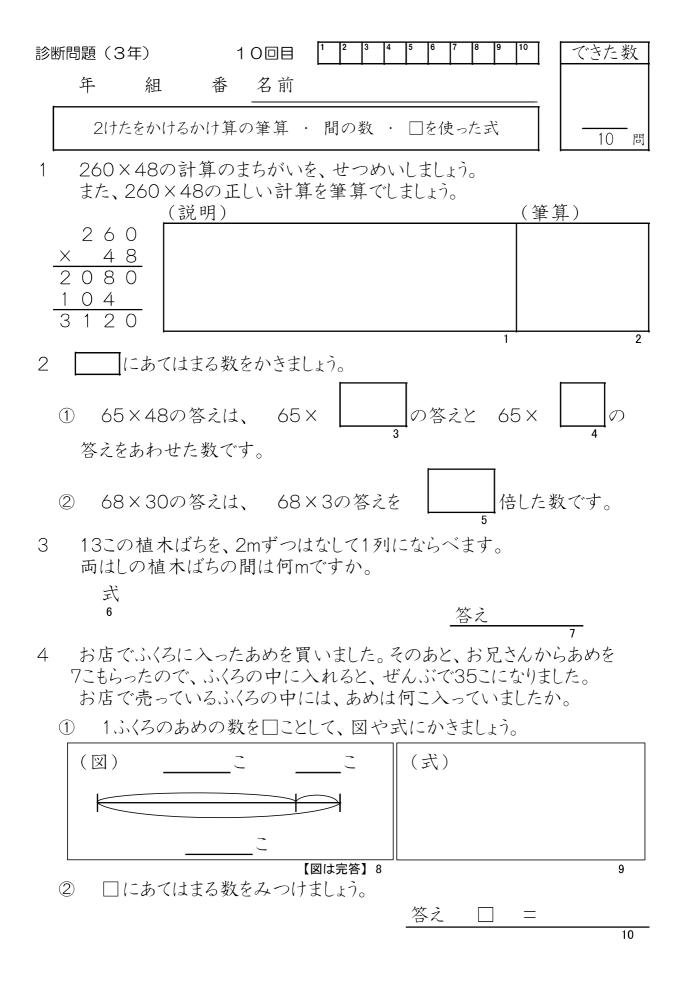
ひろきさんのせつめいを見ながら、360×28の計算のまちがいを、せつめいしましょう。また、360×28の正しい計算を筆算でしましょう。 (筆算)



- 3 にあてはまる数をかきましょう。
 - 45×37の答えは、 45× 30 の答えと 45× 7 の答えをあわせた数です。

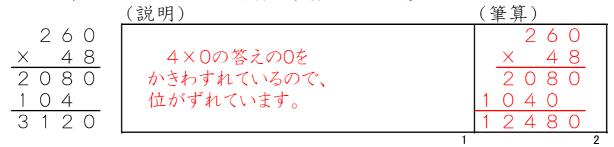
基礎・基本定着問題集(3年) 20回目	できた数
年 組 _2前_	
間の数・□を使っ	った式 -9 問
1 6この植木ばちを、2mずつはなして1列になら 両はしの植木ばちの間は何mですか。	べます。
2m 2m	
式	
2 15この植木ばちを、2mずつはなして1列になる 両はしの植木ばちの間は何mですか。	らべます。
式	
3 あめが1ふくろと、ふくろに入っていないあめがあめは全部で28こあります。1ふくろのあめの数は、何こですか。① 右のことばを使って、ことばの式をかきまし	13.〈ろの数 全部の数
【完答】	
② 1ぶくろのあめの数を□ことして、図や式(図) 【完答】ここ	にかきましょう。 <u>式</u>
③ □にあてはまる数をみつけましょう。	答え □ =
4 はじめにあめを何こか持っていて、5人で等しくこのことを、はじめに持っていたあめの数を□こ下のAからDまでの中から、正しい式を1つ選	として式に表します。
A $\square \times 5 = 10$ B $10 \times \square = 5$ C	$\square \div 5 = 10$ D $10 \div \square = 5$
	答え





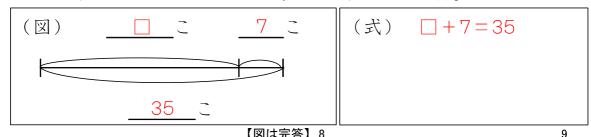


1 260×48の計算のまちがいを、せつめいしましょう。 また、260×48の正しい計算を筆算でしましょう。



- 2 ____にあてはまる数をかきましょう。
 - ① 65×48の答えは、65×40 の答えと 65×8 の答えをあわせた数です。
 - ② 68×30の答えは、 68×3の答えを 10 倍した数です。
- 3 13この植木ばちを、2mずつはなして1列にならべます。 両はしの植木ばちの間は何mですか。

- 4 お店でふくろに入ったあめを買いました。そのあと、お兄さんからあめを 7こもらったので、ふくろの中に入れると、ぜんぶで35こになりました。 お店で売っているふくろの中には、あめは何こ入っていましたか。
 - ① 1ぶくろのあめの数を□ことして、図や式にかきましょう。



② □ にあてはまる数をみつけましょう。

