


### ひきざん 1じかんめ

これまでに ますたあした かあどを つかったら つぎの もんだいは じぶんで かいけつできるよ!

どの かあどを つかえば かいけつできると おもうかな? さあ、もんだいを みて みよう。

きんぎょが 5ひき すいそうに います。 2ひき、すくいました。 のこりは、なんびきに なりますか。



●さて、みんなは どの かあどが つかえると かんがえたかな? つかえると かんがえた かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

さあ、ほんとうに その かあどを つかって もんだいを かいけつできるか しらべて みよう。

① うえの もんだいを、えで あらわして みましょう。  
えをつかえば せつめいしやすいね!

# 省 略

はやく かけた ひとは えを つかって かあどを えらんだ りゆうを ともだちに せつめいして みよう。

② もんだいの ぶんから すうを ぬきだしましょう。  
 ( 5 ) と ( 2 )

③ ことばで くみてみましょう。  
 ( 5 ) から ( 2 ) を とりのぞくと、  
 ( 3 ) に なります。  
 こたえ：のこりの きんぎょは ( 3 ) ひき

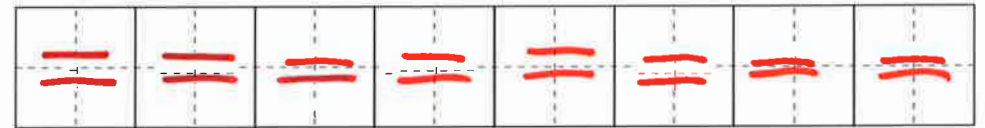
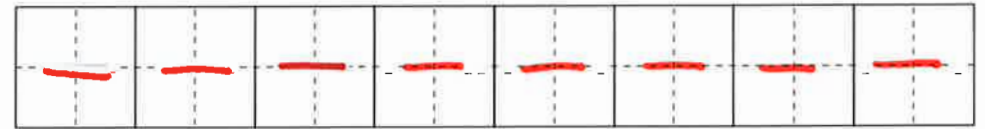
④ ことばで かいた ことを しきに へんしんさせると こう なります。

$$5 - 2 = 3$$

「ご ひく に は さん」と よみます。

みんなで いっしょに しきを よみましょう。

⑤ よめたら、-と =を かく れんしゅうを しましょう。



このように -を つかって しきを けいさんする ことを 「ひきざん」と いいます。

●きょうの もんだいを とく ために つかった かあどは どれだったかな? □に ○を つけよう。

〈わける〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

そうだね。あたらしい もんだいでも これまでに てにいれた かあどを つかえば かいけつする ことが できるんだね。

つぎからも この ちょうして さんすうの がくしゅうを すすめて いこう!

【ふりかえり】 ●きょうの じゅぎょうは どうだったかな?



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。

## ひきざん 2じかんめ

きょうも ひきざんの がくしゅうを するよ。  
 まずは もんだいを みて みよう。

おりがみが 9まい あります。  
 4まい つかいました。  
 のこりは、なんまいに なりますか。



●どの かあどが つかえるかな？  
 つかえると かんがえた かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすぺしゃる〉
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

① えに かいて みましょう。

省 略

② ことばで すうを くみたてます。もじを なぞりましょう。

9から4をとりのぞくと、5になります。

③ しきを かいて、こたえましょう。

$$\boxed{9} - \boxed{4} = \boxed{5}$$

こたえ：のこりの おりがみは ( 5 ) まい

④ しきが かけたら こえに だして よんで みましょう。

●きょうの もんだいを とく ために つかった かあどは どれだったかな？ かあどの □に ○を つけよう。

<p>〈わける〉</p> <p>かずを じゆうに わける ちから</p> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>〈あわせる〉</p> <p>かずを あわせる ちから</p> <input type="checkbox"/>
<p>〈?????〉</p> <p>10</p> <p>?? ???? ???? ??</p> <input type="checkbox"/>	<p>〈えずすぺしゃる〉</p> <p>えや ずを かいて かんけいを とらえたり せつめいしたり する ちから</p> <input checked="" type="checkbox"/>

きょうの もんだいでも これまでに てにいれた かあどを つかえば かいけつする ことが できたね。

たしざんと おなじように、ひきざんでも いままでの かんがえかたを つかえるんだね。

つぎからも この ちょうして、さんすうの がくしゅうを すすめて いこう。

### 【ふりかえり】

●きょうの じゆぎょうは どうだったかな？



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。

ひきざん 3じかんめ

こどもが 9にん あそんで います。  
 こどもが 3にん かえりました。  
 のこりは なんにんに なりましたか。



●どの かあどが つかえるかな？  
 つかえると かんがえた かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉   
  〈あわせる〉   
  〈?????〉   
  〈えずすべしやる〉

① えを かいて すうを くみてみましょう。

省 田各

② ことばで すうを くみてます。もじを なぞりましょう。

9から 3を とりのぞくと、6になります。

③ しきを かいて、こたえましょう。

しき:  $9 - 3 = 6$

こたえ: 6 にん

④ きょうかしの ひきざんの もんだいを れんしゅうしましょう。

●きょうの もんだいを とく ために つかった かあどは どれだったかな？ かあどの □に ○を つけよう。

<p>〈わける〉</p> <p>かずを じゆうに わける ちから</p> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>〈あわせる〉</p> <p>かずを あわせる ちから</p> <input type="checkbox"/>
<p>〈?????〉</p> <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; border: 2px solid gray; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">10</div> <p>?? ???? ???? ??</p> <input type="checkbox"/>	<p>〈えずすべしやる〉</p> <div style="font-size: 3em; margin: 0 auto;">★</div> <p>えや ずを かいて かんけいを とらえたり せつめいしたり する ちから</p> <input checked="" type="checkbox"/>

やっぱり きょうの もんだいでも これまでに てにいれた かあどを つかえば かいけつする ことが できたね。

つぎからも この ちょうしで、さんすうの がくしゅうを すずめて いこう。

【ふりかえり】

●きょうの じゅぎょうは どうだったかな？



▶はやく かけた ひと、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。

### ひきざん 4じかんめ

ここまでにごくしゅうした ひきざんの 「さんすうのみき」をそだてよう。

**きにゆうれい** さんすうのみき

<p>9 - 4 = 5 <span style="font-size: small;">ここはせんせいにきめてもらってもいいね</span></p> <p>9から4をとりのぞくと、5になります。</p> <p>□□□□□</p> <p>×××××</p> <p>□□□□□ ×××××</p> <p>おりがみが9まいあります。 4まいつかいました。 のこりは5まいになりました。</p>	<p>おりがみが9まいあります。にかえました 4まいつかいました。 のこりは?まいになりました。 のこりのおりがみはなんまいになりましたか? <span style="font-size: small;">さいごに「?」のぶんをいれるとカッコいいよ!</span></p> <p>ここまでかけたら、プリントをおって、ともだちとこうかんしよう</p> <p>□□□□□</p> <p>×××××</p> <p>ともだちがかいた「もんだい」をよんで、ず・しき・こたえをかこう</p> <p>□□□□□ ×××××</p> <p>9 - 4 = 5 <span style="font-size: small;">できたら、うらをめくってこたえあわせをしよう</span> こたえ 5まい</p>
--	---

●きょうの もんだいを とく ために つかった かあどは どれだったかな? つかった かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉 
〈あわせる〉 
〈????〉 
〈えやすべしやる〉

ここまでにてにいた かあどをつかえば もんだいをつくったり かいけつしたり 「さんすうのみき」をしっかりとそだてる ことが できたね。

つぎからも この ちょうしで、さんすうの ごくしゅうをすすめて いこう!

【ふりかえり】 ●きょうの じゆぎょうは どうだったかな?



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。

### ひきざん 5じかんめ ちがいは いくつ

おとこのこが 8にん います。  
おんなのこが 5にん います。  
おとこのこは、おんなのこより なんにん おおいですか。

●どの かあどが つかえそうかな? つかえると かんがえた かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉 
〈あわせる〉 
〈????〉 
〈えやすべしやる〉

① えや ずを かいて、すうを くみたてましょう。

# 省略

あれ? これまでの えや ずと ちがう ところに きづいたかな? はやく かけた ひとは えや ずをつかって かあどを えらんだ りゆうを ともだちに せつめいして みよう。

② ことばで くみたてましょう。

例: 8のうち 5がおなじだから 3。

③ しきを かいて、こたえましょう。

しき: 8 - 5 = 3

こたえ: 3 にん おおい

ばすが 7だい あります。  
 とらっくは 4だい あります。  
 ばすは とらっくより なんだい おおいですか。



① えや ずを かいて、すうを くみたてましょう。

省略

② ことばで くみたてましょう。

7のうち4がおなじだから。

③ しきを かいて、こたえましょう。

しき:  $7 - 4 = 3$

こたえ: 3 だい おおい

●きょうの もんだいを とく ために つかった カードは どれだったかな? つかった かあどの □に ○を つけよう。

〈わかる〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

すこし もんだいの かたち が かわっても これまでに てにいれた かあどを つかえば かいけつする ことが できたね。

1つの かんがえかたで いろんな もんだいを かいけつする ことが できるんだ。

つぎからも この ちょうしで、さんすうの がくしゅうを すすめていこう!

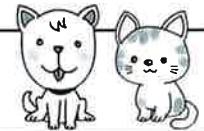
【ふりかえり】 ●きょうの じゅぎょうは どうだったかな?



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゅうを はなして みよう。

ひきざん 6じかんめ ちがいは いくつ

ねこが 8ひき いぬが 3びき います。  
 どちらが なんびき おおいですか。



●どの かあどが つかえるかな?

つかえると かんがえた かあどの □に ○を つけよう。

〈わかる〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

きょうは じぶんで かんがえて いくよ!

① まず、どんな ことを すれば よいでしょうか。

えや ずを かきます。

② つぎに どんな ことを すれば よいでしょうか。

ことばで くみたてます。

③ さいごに しきを かいて、こたえを もとめましょう。

しき:  $8 - 3 = 5$

こたえ: (ねこ) が (5) ひき おおい。

④ どうして その こたえに なったのか、えや ずを つかって せつめいしましょう。

省略

ねこが 3ひき、いぬが 5ひき います。  
どちらが なんびき おおいですか。

これも じぶんで かんがえて みよう!

【えや ずを つかって かんがえる ばしょ】

しき:  $5 - 3 = 2$

こたえ: ( **いぬ** ) が ( **2** ) ひき おおい。

- きょうの もんだいを とく ために つかった カードは どれだったかな? つかった かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
○	□	□	○

やっぱり きょうの もんだいでも これまでに てにいれた かあどを つかえば かいけつする ことが できたね。

つきからも この ちょうして さんすうの がくしゅうを すすめて いこう!

【ふりかえり】 ●きょうの じゅぎょうは どうだったかな?



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。

## ひきざん 7じかんめ

ここまでが くしゅうした たしざんの 「さんすうの みき」を そだてよう。

きにゆうれい		さんすうの みき	といた ひと [ ]	「2ひき」を 「?ひき」にかえました。
ひきざん	ひきざん	5 - 3 = 2	ここは せんせいに きめてもらっても いいね	
ひきざん	ひきざん	5 から 3 を とりのぞくと、2 になります。		
え	え			
え	え			
え	え			
え	え			
え	え	ねこが 3ひき います。 いぬが 5ひき います。 いぬのほうが、ねこよりも、 2ひき おおいです。		
え	え	5 - 3 = 2	できたら、うらを めくって こたえあわせを しよう	こたえ 2ひき
この 1つを [ ] に して、ほんじょう もんだい を つくらう!!				

- きょうの もんだいを とく ために つかった かあどは どれだったかな? つかった かあどの □に ○を つけよう。

〈わける〉	〈あわせる〉	〈?????〉	〈えずすべしやる〉
○	□	□	○

これで ひきざんの がくしゅうは おしまいです。

ひきざんでも たしざんと おなじように 1つの かあどで たくさん の もんだい を かいけつできたよ。〈わける〉の かあど、〈あわせる〉の かあど、この 2つが あれば いろんな もんだい を かいけつできるんだね。

【ふりかえり】 ●きょうの じゅぎょうは どうだったかな?



▶はやく かけた ひとは、その かおを えらんだ りゆうを はなして みよう。