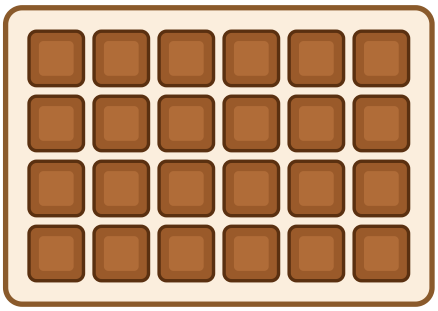
クイズ1　まとまりを 見つけよう

ルール ならんで いる チョコを、まとまりに 目を つけて 九九で 数えよう。
使う ちしき：かけ算（1つ分の 数×いくつ分）

★☆☆
目安 10分

1 チョコレートの はこを 見て、答えましょう。



(1) よこの 1れつを まとまりに すると

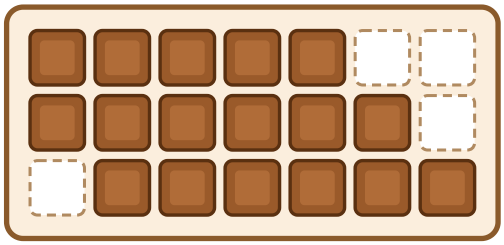
□ × □ ＝ □

(2) たての 1れつを まとまりに すると

□ × □ ＝ □

ヒント：よこの 1れつには 何こ ある？ その まとまりが いくつ あるかな？

2 もう 1つの はこは、何こか 食べて しまいました。



(3) はこに ぜんぶ 入って いたら 何こ？

□ × □ ＝ □

(4) のこって いる チョコは 何こ？

□ こ

ヒント：食べた ところ（点線）も 入れて、はこに 何こ 入るか 九九で 考えよう。

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！

クイズ2　九九の ぬりえ

ルール 答えが 30より 大きい ますだけを ぬろう。ぬりおわると、形が 出て くるよ。
使う ちしき：九九・数の 大きさくらべ

★★☆
目安 15分

1 答えが 30より 大きく なる ますを、色えんぴつで ぬりましょう。

5×5	9×3	5×6	4×8	3×6	9×2	3×3
3×8	4×5	5×4	6×6	8×7	4×7	3×9
2×8	6×3	7×2	9×4	7×6	8×8	2×5
2×9	3×5	4×3	7×5	6×5	7×4	8×3
9×6	9×9	9×5	7×8	8×4	6×7	9×7
2×7	5×7	6×8	8×9	5×8	7×7	6×2

ヒント：5×6 の 答えは 30。30は 30より 大きく ないので、ぬらないよ。

2 ぬると、どんな 形が 出て きましたか。○で かこみましょう。


ふね


いえ


木

おわったら ○を つけよう ◯ できた！ ◯ もういちど！

クイズ3　九九表の かけら

ルール かけらの 数から、九九表の どこの かけらかを 見つけよう。どの かけらも、あう 場所は 1つだけ。
使う ちしき：九九表の きまり（だんの 数ずつ ふえる）

★★☆
目安 15分

1 九九表が やぶれて、かけらに なりました。あいて いる ますに 数を 書きましょう。

(1)

21		35

(2)

16
32

(3)

	18
20	

(4)

36		
		56

ヒント：よこに となりあう ますは だんの 数ずつ、たてに となりあう ますは かける数ずつ ふえる。

2 (1)の かけらは、何の だんですか。

答え [　　] の だん

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！

クイズ4　たし算の 虫くい算

ルール

かくれた 数字を 見つけよう。ふつうは 一の位から 考える。どの 問題も、答えは 1つだけ。

使う ちしき：たし算の ひっ算（くり上がり）

★★☆
目安 15分

1 □に 当てはまる 数を 書きましょう。くり上がりの 数は、小さい ますに 書きます。

(1)

$$\begin{array}{r} \square \\ 3\ 6 \\ +\ \square\ 8 \\ \hline 8\ 4 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square \\ 4\ \square \\ +\ \square\ 7 \\ \hline 8\ 2 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} \square\ \square \\ \square\ 6 \\ +\ 5\ \square \\ \hline 1\ 2\ 3 \end{array}$$

(4) ★チャレンジ

$$\begin{array}{r} \square\ \square \\ 3\ \square \\ +\ 6\ \square \\ \hline 1\ \square\ 8 \end{array}$$

ヒント：一の位の たし算が 10 いじょうに なったら、十の位に 1 くり上がる。(4)は 一の位の □+□ が 8か 18か を 考えよう。

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！

クイズ5　ひき算で 宝さがし

ルール ひき算の かくれた 数字を 見つけて、★の 数を もじに かえよう。
使う ちしき：ひき算の ひっ算（くり下がり）

★★☆
目安 15分

1 □に 当てはまる 数を 書きましょう。1 くり下げた 位の、へった あとの 数を、上の 小さい ますに 書きます。

(1)

$$\begin{array}{r} 8\square \\ -\square 7 \\ \hline 45 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} \square 4 \\ -\ 2\square \\ \hline 38 \end{array}$$

(3)

$$\begin{array}{r} 132 \\ -\ \square 5 \\ \hline 8\square \end{array}$$

(4) ★チャレンジ

$$\begin{array}{r} 105 \\ -\ \square 7 \\ \hline 7\square \end{array}$$

2 ★の ますの 数を、暗号表で もじに かえましょう。(1)から じゅんに ならべると、宝の 名前が 出て きます。

数	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
もじ	た	か	ら	ほ	せ	は	う	こ	き	ま

(1)の ★ → (2)の ★ → (3)の ★ → (4)の ★

ヒント：くり下げた ことを わすれると、十の位が 1 ちがって、ちがう もじに なるよ。十の位が 0 の ときは、百の位から じゅんに くり下げよう。百の位から くり下げた 十の位は、十いくつに なるよ。

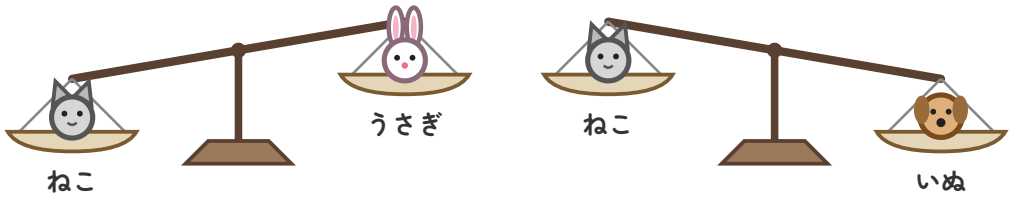
おわったら ○を つけよう ◯ できた！ ◯ もういちど！

クイズ6　てんびんの なぞ

ルール 下がった ほうが 重い。てんびんを 1つずつ 読んで、重さの じゅんを 決めよう。
使う ちしき：くらべ方・九九

★★☆
目安 15分

1 どうぶつの 重さを てんびんで くらべました。



(1) 一番 重いのは？ ［　　］

(2) 一番 軽いのは？ ［　　］

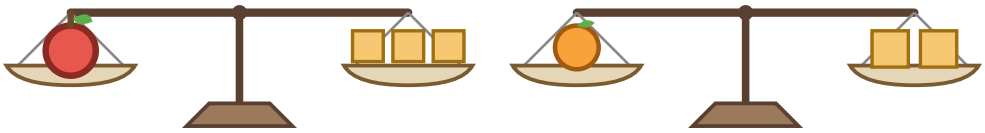
2 はこ あ・い・う・え の 重さを くらべました。重い じゅんに ならべましょう。



(3) 重い ［　　］ → ［　　］ → ［　　］ → ［　　］ 軽い

ヒント：1つめの てんびんでは どちらが 重い？ 重い ほうを 先に 書いて、3つを つなげて みよう。

3 りんご 1こは つみき 3こ、みかん 1こは つみき 2こと つりあいます。



(4) 左の さらに りんご 2こ、右の さらに みかん 3こを のせると、どう なる？ ○で かこみましょう。

りんごが 下がる　　つりあう　　みかんが 下がる

(5) りんご 4こと つりあう みかんは 何こ？ ［　　］ こ

ヒント：ぜんぶ つみきの 数に なおして くらべよう。

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！

クイズ7　数カードの ひっ算

ルール 数カードの おき方を くふうして、答えが 一番 大きく・小さく なる ひっ算を 作ろう。
使う ちしき：位（十の位・一の位）・ひっ算

★★★
目安 20分

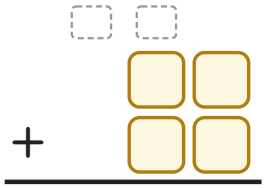
1 (1)〜(3)の どれも、4まいの カードを 1回ずつ ぜんぶ 使って 2けたの 数を 2つ 作り、ひっ算を します。

3	5	7	9

ヒント：十の位の 9は 90、一の位の 9は 9。どの カードを 十の位に おくと よいかな？

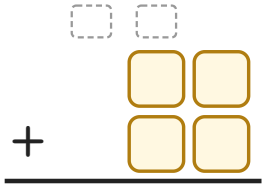
2 カードの 数を □に 1つずつ 書いて、ひっ算を しましょう。

(1) 答えが 一番 大きく なる たし算



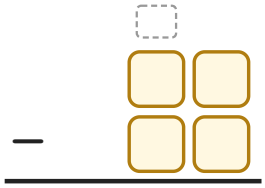
線の 下に 答えを 書こう。
くり上がりは 小さい ますに 書こう。

(2) 答えが 一番 小さく なる たし算



線の 下に 答えを 書こう。
くり上がりは 小さい ますに 書こう。

(3) 答えが 一番 小さく なる ひき算（ひかれる数の ほうが 大きい）



線の 下に 答えを 書こう。
くり下げた あとの 数は 小さい ますに 書こう。

おわったら ○を つけよう　◯ できた！　◯ もういちど！