

イラスト計算①（絵の数で計算しよう）

絵を数に置きかえて計算する | 脳トレ

なまえ _____

ひづけ _____

絵と数の表

（この数を使って計算します）



りんご

= 3



みかん

= 5



きのこ

= 2



なす

= 4

絵を表の数に置きかえて、計算しましょう。答えは□に書きます。

れい  +  = 7 $3 + 4 = 7$

(1)  +  =

(2)  -  =

(3)  +  =

(4)  ×  =

(5)  +  +  =

(6)  ×  =

(7)  +  -  =

(8)  +  +  =

できた数（ ） / 8問 かかった時間（ ）分 ※書かなくてもかまいません



サイコロ計算②（サイコロの目で計算しよう）

なまえ _____

サイコロの点を数に読んで、たし算する | 脳トレ

ひづけ _____

サイコロの目を数に読んで、たし算しましょう。答えは□に書きます。

れい  +  = 7 $3 + 4 = 7$

(1)  +  =

(2)  +  =

(3)  +  +  =

(4)  +  =

(5)  +  +  =

(6)  +  =

(7)  +  +  =

(8)  +  +  =

できた数（ ） / 8問 かかった時間（ ）分 ※書かなくてもかまいません



サイコロ計算③（見えない面の目は？）

なまえ _____

むかいあう面の合計は7 | 見えない面をさがして、たし算する | 脳トレ

ひづけ _____

見えている面（→の手前）から、見えない面（→の先）の目を求めます。
むかいあう面の合計はいつも7です。見えない面を2つ求めて、たし算しましょう。

れい  →  ・  →  合計 = 6 4 + 2 = 6

(1)  →  ・  →  合計 =

(2)  →  ・  →  合計 =

(3)  →  ・  →  合計 =

(4)  →  ・  →  合計 =

(5)  →  ・  →  合計 =

(6)  →  ・  →  合計 =

できた数（ ） / 6問 かかった時間（ ） 分 ※書かなくてもかまいません



イラスト計算④（絵の数をさがそう）

式2本から絵の数を見つけて、別の式にも使う | 脳トレ

なまえ _____

ひづけ _____

①の式で1つめの絵の数、②の式で2つめの絵の数を求めてから、③の式を計算しましょう。

れい  +  = 8 /  +  = 10

 +  +  = 16

 = 4  = 6 → 4 + 6 + 6 = 16

(1)  +  = 10 /  +  = 8

 +  +  =

(2)  +  = 14 /  +  = 12

 +  +  =

(3)  +  = 6 /  +  = 9

 +  +  =

(4)  +  = 10 /  +  = 9

 +  +  =

(5)  +  = 4 /  +  = 10

 +  +  =

(6)  +  = 4 /  +  = 6

 +  +  =

(7)  +  = 4 /  +  = 8

 +  +  =

(8)  +  = 14 /  +  = 15

 +  +  =

できた数（ ） / 8問 かかった時間（ ）分 ※書かなくてもかまいません



イラスト計算⑤（どのかごがいちばん？）

3つのかごの合計を比べて、いちばん多いかごを選ぶ | 脳トレ

なまえ _____

ひづけ _____

表（①と同じ）： = 3  = 5  = 2  = 4

それぞれのかごの絵を表の数に置きかえて合計し、いちばん多いかごの記号を書きましょう。

れい	A	B	C	
	  	  	 	
(1)	   	   	  	
(2)	   	   	   	
(3)	  	  	   	
(4)	   	   	   	
(5)	  	  	  	
(6)	   	   	  	

できた数（ ） / 6問 かった時間（ ）分 ※書かなくてもかまいません



イラスト計算①（絵の数で計算しよう）【こたえ】

絵を数に置きかえて計算する | 脳トレ

なまえ _____

ひづけ _____

絵と数の表

（この数を使って計算します）



りんご
= 3



みかん
= 5



きのこ
= 2



なす
= 4

絵を表の数に置きかえて、計算しましょう。答えは□に書きます。

れい  +  = 7 $3 + 4 = 7$

(1)  +  = 4 $2 + 2 = 4$

(2)  -  = 1 $4 - 3 = 1$

(3)  +  = 9 $5 + 4 = 9$

(4)  ×  = 10 $2 \times 5 = 10$

(5)  +  +  = 12 $5 + 3 + 4 = 12$

(6)  ×  = 8 $2 \times 4 = 8$

(7)  +  -  = 5 $4 + 4 - 3 = 5$

(8)  +  +  = 11 $2 + 5 + 4 = 11$

つまずきやすいところ：絵の個数を数えず、表の数に置きかえる（りんご3・みかん5・きのこ2・なす4）。

サイコロ計算②（サイコロの目で計算しよう）【こたえ】

なまえ _____

サイコロの点を数に読んで、たし算する | 脳トレ

ひづけ _____

サイコロの目を数に読んで、たし算しましょう。答えは□に書きます。

れい  +  = 7 $3 + 4 = 7$

(1)  +  = 3 $1 + 2 = 3$

(2)  +  = 11 $6 + 5 = 11$

(3)  +  +  = 14 $4 + 5 + 5 = 14$

(4)  +  = 5 $2 + 3 = 5$

(5)  +  +  = 13 $1 + 6 + 6 = 13$

(6)  +  = 6 $2 + 4 = 6$

(7)  +  +  = 8 $5 + 1 + 2 = 8$

(8)  +  +  = 9 $1 + 4 + 4 = 9$

つまずきやすいところ：点をひとつずつ数えず、形のまま数として読みます（5と6は形で見分けます）。
答え合わせのこつ：□の答えとノートの様（+でたした式）がそろっているか見ます。

サイコロ計算③（見えない面の目は？）【こたえ】

なまえ _____

むかいあう面の合計は7 | 見えない面をさがして、たし算する | 脳トレ

ひづけ _____

見えている面（→の手前）から、見えない面（→の先）の目を求めます。
むかいあう面の合計はいつも7です。見えない面を2つ求めて、たし算しましょう。

れい  →  ·  →  合計 = 6 $4 + 2 = 6$

(1)  →  ·  →  合計 = 10 $6 + 4 = 10$

(2)  →  ·  →  合計 = 5 $3 + 2 = 5$

(3)  →  ·  →  合計 = 4 $1 + 3 = 4$

(4)  →  ·  →  合計 = 9 $4 + 5 = 9$

(5)  →  ·  →  合計 = 11 $6 + 5 = 11$

(6)  →  ·  →  合計 = 3 $2 + 1 = 3$

つまずきやすいところ：見えている目をそのまま使わず、7からひいた「見えない面」で計算します。

答え合わせのこつ：見えている目と見えない目をたすと、どの組も必ず7になります。

イラスト計算④（絵の数をさがそう）【こたえ】

なまえ _____

式2本から絵の数を見つけて、別の式にも使う | 脳トレ

ひづけ _____

①の式で1つめの絵の数、②の式で2つめの絵の数を求めてから、③の式を計算しましょう。

れい  +  = 8 /  +  = 10

 +  +  = **16**  = 4  = 6 → 4 + 6 + 6 = 16

(1)  +  = 10 /  +  = 8

 +  +  = **11**  = 5  = 3 → 5 + 3 + 3 = 11

(2)  +  = 14 /  +  = 12

 +  +  = **17**  = 7  = 5 → 7 + 5 + 5 = 17

(3)  +  = 6 /  +  = 9

 +  +  = **15**  = 3  = 6 → 3 + 6 + 6 = 15

(4)  +  = 10 /  +  = 9

 +  +  = **13**  = 5  = 4 → 5 + 4 + 4 = 13

(5)  +  = 4 /  +  = 10

 +  +  = **18**  = 2  = 8 → 2 + 8 + 8 = 18

(6)  +  = 4 /  +  = 6

 +  +  = **10**  = 2  = 4 → 2 + 4 + 4 = 10

(7)  +  = 4 /  +  = 8

 +  +  = **14**  = 2  = 6 → 2 + 6 + 6 = 14

(8)  +  = 14 /  +  = 15

 +  +  = **23**  = 7  = 8 → 7 + 8 + 8 = 23

つまずきやすいところ：①②で求めた数をメモし、③の式にそのまま使います（表は使いません）。

答え合わせのこつ：①の式を2でわると1つめの数、②の式からひくと2つめの数が出ます。

イラスト計算⑤（どのかごがいちばん？）【こたえ】

なまえ _____

3つのかごの合計を比べて、いちばん多いかごを選ぶ | 脳トレ

ひづけ _____

表（①と同じ）： = 3  = 5  = 2  = 4

それぞれのかごの絵を表の数に置きかえて合計し、いちばん多いかごの記号を書きましょう。

れい	A	B	C	
	   = 11	   = 8	  = 9	A
(1)	    = 16	    = 14	   = 9	A
(2)	    = 14	    = 16	    = 15	B
(3)	   = 7	   = 9	    = 10	C
(4)	    = 12	    = 13	    = 14	C
(5)	   = 11	   = 12	   = 8	B
(6)	    = 10	    = 15	   = 8	B

つまずきやすいところ：絵の個数が多いかごが、必ずしも合計が多いかごとは限りません。

答え合わせのこつ：かごとくに表の数をたしてから、3つの合計を比べます。