



小学6年

習熟度 CHECK テスト

ご利用方法

この度は、家庭教師デスクスタイルの「習熟度チェックテスト」をご利用いただき有難うございます。休校期間が続き不安な状況が続きますが、休校期間中に基礎チェックの家庭学習の勉強に役立てていただければと思います。

①下記用紙が全てダウンロードできているかご確認ください。※サイズは全て A4用紙になります。

- 習熟度 CHECK テストご利用方法 (本紙)
- 苦手・弱点分析シートお申込書 1枚
- 習熟度 CHECK テスト問題 4枚 (表紙含む)
- 習熟度 CHECK テスト解答 3枚

②テストの実施

テスト時間は算数の基礎 30分となります。
時間をはかってテストに取り組んでください。

③採点

解答に各設問の配点を記載していますので、合計点数の採点の基準にしてください。

苦手・弱点分析シート の申込方法 (対応エリア限定)

テスト実施後の問題用紙をお住まいの地域指定のデスクスタイルに郵送いただくと、テスト結果に基づいたお子さんの取りこぼしている基礎や確認しておくべきポイントなどを解説した「苦手・弱点分析シート」を作成いたします。

お申込方法は、別紙「苦手・弱点分析シートお申込書」に必要事項を記入の上、問題用紙を同封していただき、マップの色をご確認のうえ指定のデスクスタイルまでご郵送ください。

※マップに色がついている府県在住の方限定のサービスとなります。ご了承ください。



- デスクスタイル北信越校**
〒920-1167 金沢市もりの里 3-28-2F
- デスクスタイル東海校**
〒451-0045 名古屋市西区名駅 2-23-14-232 号
- デスクスタイル関西校**
〒530-0015 大阪市北区中崎西 4-3-32-1101 号
- デスクスタイル中国校・四国校**
〒700-0901 岡山市北区本町 6-30-7E
- デスクスタイル九州校**
〒810-0041 福岡市中央区大名 2-9-34-5F



0120-719-817
受付 13時~22時(土日祝日も受付中!)

勉強が嫌い・勉強が苦手なお子さんの方の

1分 読んで **即実践** できる

勉強のやり方

1学期の勉強法
公開中!

苦手・弱点分析シート お申込書

下記太線内をご記入のうえ、お住まいの地域に対応したデスクスタイルまでご郵送ください。

お子さまの名前 複数のお子さんの問題を同封される場合は、全てのお子さんのお名前をご記入ください。		小	中	年	
		小	中	年	
		小	中	年	
		小	中	年	
分析シート送付先					
保護者さま名前					
ご住所	〒				
ご連絡先	-	-	父	母	他
ご相談等ございましたら何なりとお気軽にご記入ください。					

問題用紙の送付先

別紙「習熟度 CHECK テスト ご利用方法」に記載のマップをご確認のうえ、お住まいの住所に対応したデスクスタイルにご郵送ください。

※マップに色がついている府県在住の方限定のサービスとなります。ご了承ください。

デスクスタイル北信越校	〒920-1167	金沢市もりの里 3-28-2F
デスクスタイル東海校	〒451-0045	名古屋市西区名駅 2-23-14-232 号
デスクスタイル関西校	〒530-0015	大阪市北区中崎西 4-3-32-1101 号
デスクスタイル中国校・四国校	〒700-0901	岡山市北区本町 6-30-7E
デスクスタイル九州校	〒810-0041	福岡市中央区大名 2-9-34-5F

連絡先 0120-719-817 (全国共通：13時～22時 土日祝日 OK)

習熟度 CHECK テスト

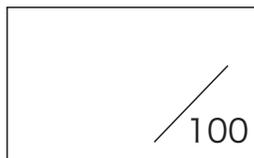
小学6年生用



小学5年生の基礎

問題枚数 3枚

解答時間 30分



日付	年	月	日
名前			
学年	小学		年
住所	〒		

1 次の数は偶数か奇数かを答えよう。

- ① 0
- ② 8
- ③ 119

2 次の2つの数の最小公倍数を答えよう。

- ① 8と12

3 次の2つの数の最大公約数を答えよう。

- ① 18と12
- ② 60と48

4 計算のきまりを利用して、
次の計算を試みよう。

- ① $(48 \times 20) \times 5$
- ② $79 \times 29 - 69 \times 29$

5 次の計算の答えは480より大きくなりますか、
小さくなりますか、それとも同じですか。

- ① $480 \div 1.2$
- ② $480 \div 0.2$

1

①	
②	
③	

2

①	
---	--

3

①	
②	

4

①	
②	

5

①	
②	

6 次の計算をしてみよう。

① $\frac{2}{5} + \frac{3}{10}$

② $\frac{1}{6} + \frac{1}{2} + \frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{2} - \frac{1}{10}$

④ $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$

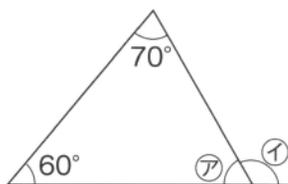
⑤ $\frac{2}{5} \times 2$

⑥ $\frac{7}{10} \div 5$

6

①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	

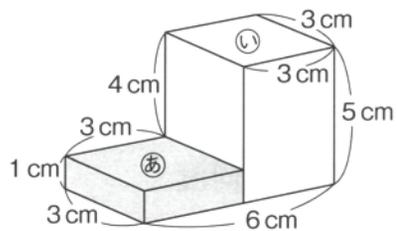
7 下の図でア、イの角の大きさは何度ですか。



7

ア	
イ	

- 8 下の立体の体積を、㉠と㉡の部分に分けて求めようと思います。
このとき、次の問いに答えよう。



- ① ㉠の部分の体積を求めてみよう。
② ㉡の部分の体積を求めてみよう。
③ この立体の体積を求めてみよう。

8

①	
②	
③	

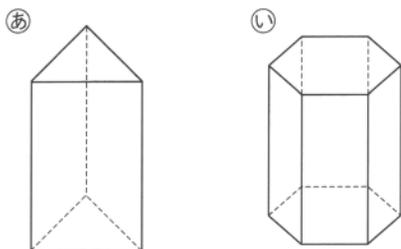
- 9 円の周りの長さを求める式の、
()にあてはまる言葉を答えよう。

$$\text{円周} = () \times \text{円周率}$$

9

--

- 10 下の立体について、次の問いに答えよう。



- ① ㉠は何という立体ですか。
② ㉡は何という立体ですか。

10

①	
②	

1 次の数は偶数か奇数かを答えよう。

- ① 0
- ② 8
- ③ 119

1 (4点×3=12点)

①	偶数
②	偶数
③	奇数

2 次の2つの数の最小公倍数を答えよう。

- ① 8と12

2 (4点)

①	24
---	----

3 次の2つの数の最大公約数を答えよう。

- ① 18と12
- ② 60と48

3 (4点×2=8点)

①	6
②	12

4 計算のきまりを利用して、
次の計算をしてみよう。

- ① $(48 \times 20) \times 5 = 48 \times (20 \times 5) = 48 \times 100 = 4800$
 $(\bullet \times \blacktriangle) \times \blacksquare = \bullet \times (\blacktriangle \times \blacksquare)$
- ② $79 \times 29 - 69 \times 29 = (79 - 69) \times 29 = 10 \times 29 = 290$
 $\bullet \times \blacktriangle - \blacksquare \times \blacktriangle = (\bullet - \blacksquare) \times \blacktriangle$

4 (4点×2=8点)

①	4800
②	290

5 次の計算の答えは480より大きくなりますか、
小さくなりますか、それとも同じですか。

- ① $480 \div 1.2$
- ② $480 \div 0.2$

商の大ききのきまり

- わられる数が1より小さい数
= われる数より 大きくなる
- われる数が1 = われる数と 等しくなる
- われる数が1より大きい数
= われる数より 小さくなる

5 (4点×2=8点)

①	小さい
②	大きい

6 次の計算をしてみよう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{5} + \frac{3}{10} = \frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{6} + \frac{1}{2} + \frac{2}{3} = \frac{1}{6} + \frac{3}{6} + \frac{4}{6} \\ = \frac{8}{6} = \frac{4}{3} \left(1\frac{1}{3}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{2} - \frac{1}{10} = \frac{5}{10} - \frac{1}{10} \\ = \frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{3} = \frac{9}{12} - \frac{4}{12} \\ = \frac{5}{12}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{2}{5} \times 2 = \frac{2}{5} \times \frac{2}{1} = \frac{2 \times 2}{5 \times 1} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{7}{10} \div 5 = \frac{7}{10} \div \frac{5}{1} \\ = \frac{7}{10} \times \frac{1}{5} \\ = \frac{7 \times 1}{10 \times 5} \\ = \frac{7}{50}$$

7 下の図でア, イの角の大きさは何度ですか。



$$\textcircled{ア} \quad 180^\circ - (70^\circ + 60^\circ) \\ = 180^\circ - 130^\circ \\ = 50^\circ$$

$$\textcircled{イ} \quad 180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$$

6

(4点×6=24点)

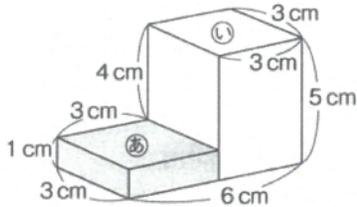
①	$\frac{7}{10}$
②	$\frac{4}{3} \left(1\frac{1}{3}\right)$
③	$\frac{2}{5}$
④	$\frac{5}{12}$
⑤	$\frac{4}{5}$
⑥	$\frac{7}{50}$

7

(5点×2=10点)

ア	50°
イ	130°

- 8 下の立体の体積を、㉔と㉕の部分に分けて求めようと思います。
このとき、次の問いに答えよう。



- ① ㉔の部分の体積を求めてみよう。

$$3 \times 3 \times 1 = 9 \text{ cm}^3$$

- ② ㉕の部分の体積を求めてみよう。

$$3 \times 3 \times 5 = 45 \text{ cm}^3$$

- ③ この立体の体積を求めてみよう。

$$\begin{array}{ccc} 9 & + & 45 \\ \uparrow & & \uparrow \\ \text{㉔の体積} & & \text{㉕の体積} \end{array} = 54 \text{ cm}^3$$

- 9 円の周りの長さを求める式の、
()にあてはまる言葉を答えよう。

$$\text{円周} = () \times \text{円周率}$$

- 8 ((14点②③5点=14点)

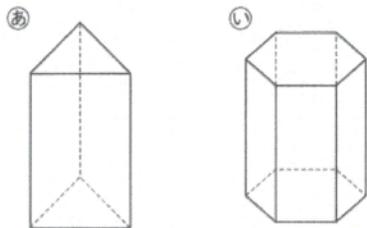
①	9 cm^3
②	45 cm^3
③	54 cm^3

(体積の求め方
たて×よこ×たて)

- 9 (4点)

直径

- 10 下の立体について、次の問いに答えよう。



- ① ㉔は何という立体ですか。
② ㉕は何という立体ですか。

- 10 (4点×2=8点)

①	三角柱
②	六角柱