体積

勉強日　　月　　日

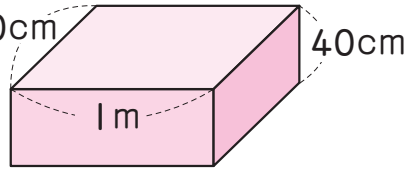
点数　　点

答え▼算数①

1 次のような直方体や立方体の体積を求めましょう。

式各7点, 答え各5点　24点

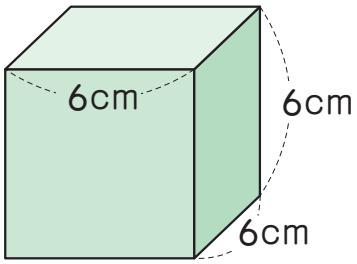
① 70cm, 40cm, 1m



[式]

[答え] [　　]

② 6cm, 6cm, 6cm



[式]

[答え] [　　]

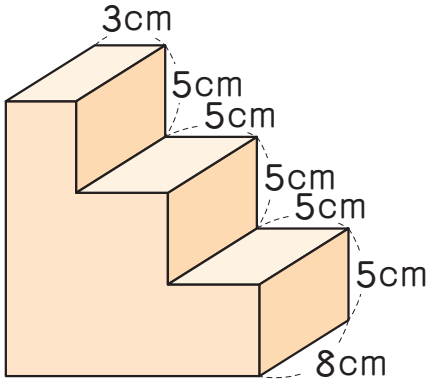
チャレンジもんだい

2 右のような形の体積を求めましょう。

式8点, 答え6点　14点

[式]

[答え] [　　]



3 [　]にあう数を書きましょう。

1つ8点　48点

① $0.08m^3$ = [　　] cm^3

② $2000cm^3$ = [　　] L

③ 500mL = [　　] L

④ $0.5cm^3$ = [　　] mL

⑤ 3000mL = [　　] m^3

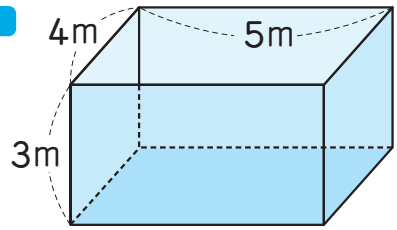
⑥ $0.004m^3$ = [　　] L

4 内のりが右のような水そうの容積(ようせき)をLの単位で求めましょう。

式・答え各7点　14点

[式]

[答え] [　　]



本の3〜5ページを
もう一度見てみよう。

© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

比例

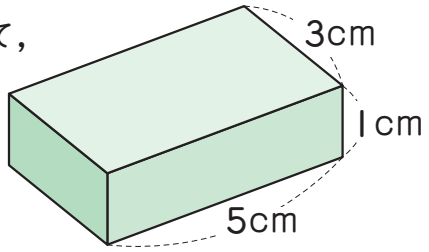
勉強日　　月　　日

点数　　点

答え▼算数②

1 右の図のような箱を上に積み重ねます。

①～⑤各13点　65点



① 箱の数を□個，そのときの全体の体積を○cm^3として，体積を求める式を書きましょう。

[　　]

② 積み重ねる数を次の表のように変えると，全体の体積はそれぞれ何cm^3になりますか。空らんに書きましょう。

数（個）	1	2	3	4	5	
体積（cm^3）	15					

③ 体積○cm^3は，数□個に比例しているといえますか。　[　　]

④ 体積が120cm^3のとき，箱は何個積みましたか。　[　　]

⑤ 箱の数が15倍になると，体積は何倍になりますか。　[　　]

2 下の表で，○は□に比例していますか。比例している場合は[　]に○を，比例していない場合は[　]に×をかきましょう。

1つ11点　22点

① 正方形の1辺の長さ□cmと面積○cm^2

1辺の長さ□（cm）	1	2	3	4	5	6	
面積○（cm^2）	1	4	9	16	25	36	

[　　]

② 1まいの重さが20g ある紙のまい数□まいと全体の重さ○g

まい数□（まい）	1	2	3	4	5	6	
全体の重さ○（g）	20	40	60	80	100	120	

[　　]

3 次の表の○は□に比例しています。表の㋐～㋒にあてはまる数を書きましょう。

全部で　13点

□	1	2	3	4	5	6	
○	㋐	㋑	21	28	㋒	42	

本の6，7ページを
もう一度見てみよう。

大盛り！ 夏休みドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

算数 Web おかわりもんだい 3

小数のかけ算(1)

点数　　点

勉強日　　月　　日

答え▼算数③

1 計算をしましょう。

1つ7点　56点

① 3 × 2.4

② 4 × 1.5

③ 7 × 2.3

④ 16 × 5.8

⑤ 5 × 0.38

⑥ 4 × 5.21

⑦ 3.6 × 1.8

⑧ 4.27 × 2.3

2 積が7より大きくなるのはどれですか。記号で答えましょう。

全部で　6点

㋐ 7×0.99　㋑ 7×1.06　㋒ 7×0.9　㋓ 7×1.01　[　　]

3 [　]にあてはまる数を書きましょう。

①, ②各7点　14点

① 0.4×7.6＝4×76÷[　　]＝[　　]

② 0.38×0.05＝38×5÷[　　]＝[　　]

4 計算のきまりを利用して，くふうして計算しましょう。

1つ6点　24点

① 0.5×2.4×6

② 5.8×4.9−5.8×2.9

③ 104×3.2

チャレンジもんだい

④ 12×4.5

本の8〜10ページを
もう一度見てみよう。

© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

算数 Web おかわりもんだい 4

小数のかけ算(2)

勉強日　　月　　日

点数　　点

答え▼算数④

1 1Lの重さが0.8kgの油があります。この油4.3Lでは，何kgになりますか。　式・答え各6点，筆算5点　17点

[式]

[答え]　　[筆算]

2 1mのねだんが94円のリボンがあります。このリボン2.5mでは何円になりますか。　式・答え各6点，筆算5点　17点

[式]

[答え]　　[筆算]

3 次のような長方形の面積や直方体の体積を求めましょう。　①，②式・答え各6点，筆算各5点　34点

[筆算]

① 3.4cm, 1.8cm

[式]

[答え]

② 3.5cm, 1.4cm, 2.4cm

[式]

[筆算]

[答え]

4 赤い板と青い板があります。赤い板の面積は3.6m^{2}です。青い板の面積は赤い板の面積の0.25倍です。青い板の面積を求めましょう。　式・答え・筆算各5点　15点

[式]

[答え]　　[筆算]

チャレンジもんだい

5 下の表は，1年1組と2組で行ったゲームの得点(とくてん)です。1組の得点(とくてん)は2組の得点(とくてん)の何倍ですか。　式・答え各6点，筆算5点　17点

[式]

[答え]　　[筆算]

ゲームの得点(とくてん)

	得点(とくてん)（点）
1組	9
2組	12

本の11〜13ページをもう一度見てみよう。

大盛り！ 夏休みドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

算数 Web おかわりもんだい 5

小数のわり算(1)

勉強日　　月　　日

点数　　点

答え▼算数⑤

1 小数点の位置に注意して，[　]にあてはまる数を書きましょう。　①，②各7点　14点

① 12÷0.25=[　　]÷25=[　　]

② 6.57÷0.9=[　　]÷9=[　　]

2 計算をしましょう。　1つ7点　56点

① 2.5)18　② 6.5)221　③ 0.4)3　④ 6.4)96

⑤ 3.6)12.6　⑥ 0.3)6.24　⑦ 6.75)1.62　⑧ 1.2)17.4

3 54Lある水を1.8Lずつペットボトルに入れます。ペットボトルは何本いりますか。　式6点・答え5点・筆算4点　15点

[式]

[答え]　[　　]

[筆算]

チャレンジもんだい

4 あるイベントに，2日目は，1日目の1.5倍 の人数の480人が来ました。1日目には何人来ましたか。　式6点・答え5点・筆算4点　15点

[式]

[答え]　[　　]

[筆算]

本の14〜16ページをもう一度見てみよう。

大盛り！ 夏休みドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

算数 Web おかわりもんだい 6

小数のわり算(2)

点数　　点

勉強日　　月　　日

答え▼算数⑥

1 長さ1.6mの木のぼうと2.5mの鉄のぼうがあります。木のぼうの長さは鉄のぼうの長さの何倍ですか。 式6点, 答え5点, 筆算5点 16点

[式]

[答え] [　　]

[筆算]

2 次の①～③は商を一の位まで求め，あまりも求めましょう。④～⑥は商を$\frac{1}{10}$の位まで求め，あまりも求めましょう。 1つ7点 42点

① 0.7)5.4

② 1.9)23.1

③ 2.1)31.9

④ 8.2)7.79

⑤ 3.5)4.62

チャレンジもんだい

⑥ 0.6)12.4

3 次の商を四捨五入(ししゃごにゅう)して，商を$\frac{1}{10}$の位までのがい数で答えましょう。 答え·筆算各7点 42点

① 9.5)5.79

② 0.24)7.34

③ 9.4)66.3

[答え] [　　]

[答え] [　　]

[答え] [　　]

本の17～19ページをもう一度見てみよう。

大盛り！ 夏休みドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

合同な図形/図形と角

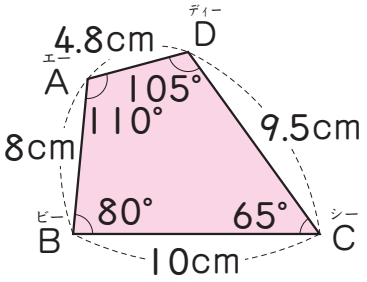
点数 ／ 点

勉強日　月　日

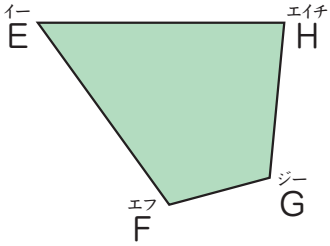
答え▼算数⑦

1 下の㋐と㋑は合同な図形です。これについて，次の問いに答えましょう。　1つ14点　28点

㋐



㋑



① 角G（ジー）の大きさは何度ですか。　［　　］

② 辺EF（イーエフ）に対応（たいおう）する辺を記号で答えましょう。　［　　］

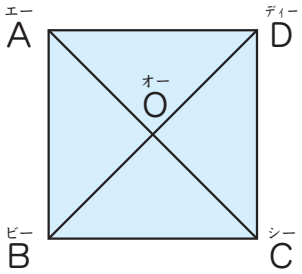
2 下の図は正方形に対角線をひいたものです。次の問いに答えましょう。　①，②各14点　28点

① 三角形AOB（エーオービー）と合同な三角形はいくつありますか。

［　　］

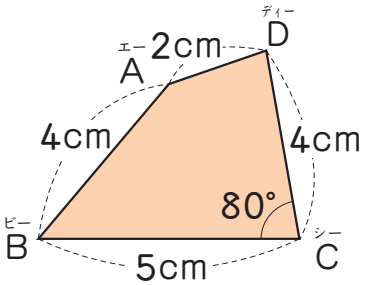
② 三角形ABC（エービーシー）と合同な三角形を全部答えましょう。

［　　］



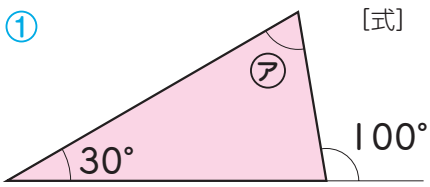
チャレンジもんだい

3 次の四角形と合同な四角形を右にかきましょう。　14点



4 次の㋐，㋑の角度を，計算で求めましょう。　式各8点，答え各7点　30点

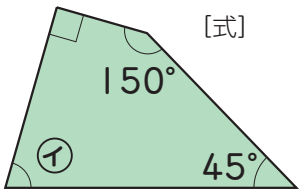
①



［式］

［答え］［　　］

②



［式］

［答え］［　　］

本の20～22ページをもう一度見てみよう。

大盛り！ 夏休みドリル 小学５年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024