整数と小数，直方体や立方体の体積

答え

1 □にあてはまる0～9の数字を書きましょう。

①・② 各8点 16点

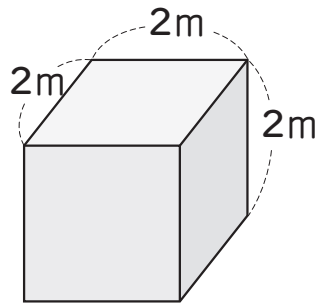
① 20.5＝10×[2]＋1×[0]＋0.1×[5]

② 3.064＝1×[3]＋0.1×[0]＋0.01×[6]＋0.001×[4]

2 次の直方体や立方体の体積を求めましょう。

式・答え 各8点 32点

①



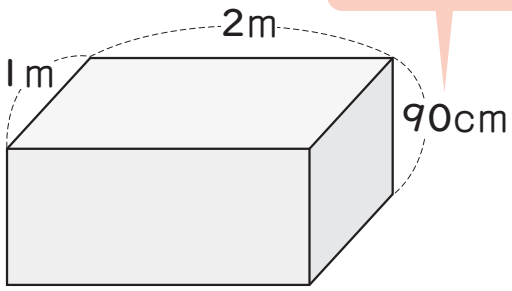
[式] 2×2×2＝8

答え [8m³]

立方体の体積＝1辺×1辺×1辺

②

単位に気をつけよう



[式] 1×2×0.9＝1.8
(100×200×90＝1800000)

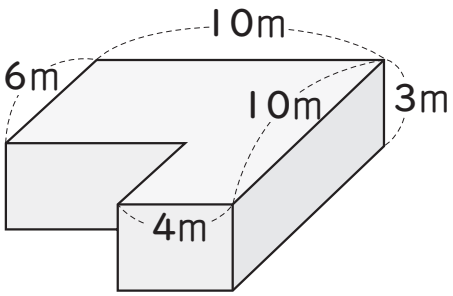
答え [1.8m³ (1800000cm³)]

直方体の体積＝たて×横×高さ

3 次のような形の体積を求めましょう。

式・答え 各10点 20点

直方体の体積から，欠けた部分の体積をひいて求めよう



[式] 10×10×3－(10－6)×(10－4)×3
＝228
または，6×10×3＋(10－6)×4×3＝228
10×4×3＋6×(10－4)×3＝228

答え [228m³]

4 [ ]にあう数を書きましょう。

1つ8点 32点

① 3m³＝[3000000]cm³

② 5cm³＝[5]mL

③ 5L＝[5000]mL

④ 2L＝[2000]cm³

本の2，3ページを
もう一度見てみよう。

総復習ドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

比例

答え

1 次のともなって変わる2つの量で，○が□に比例しているものには［　］に○を，比例していないものには［　］に×を書きましょう。

1つ15点　60点

比例の関係は，□が2倍，3倍，……になるとき，それにともなって○も2倍，3倍，……になるよ

① 高さ8cmのブロックを□個積んだときの全体の高さ○cm

ブロックの個数□（個）	1	2	3	4	5	6
全体の高さ○（cm）	8	16	24	32	40	48

［○］

② 100まいある紙を□まい使ったときの残りの紙のまい数○まい

使ったまい数□（まい）	10	20	30	40	50	60
残りのまい数○（まい）	90	80	70	60	50	40

［×］

③ 1本15gの歯ブラシの本数□本と全体の重さ○g

歯ブラシ□（本）	1	2	3	4	5	6
全体の重さ○（g）	15	30	45	60	75	90

［○］

④ 600dLのジュースを□人で分けたときの1人分のジュースの量○dL

分けた人数□（人）	1	2	3	4	5	6
1人分の量○（dL）	600	300	200	150	120	100

［×］

2 次の表の○は□に比例しています。㋐～㋒にあてはまる数を答えましょう。

全部で　15点

□	1	2	3	4	5	6
○	㋐	18	㋑	㋒	45	54

㋐［9］　㋑［27］　㋒［36］

3 面積が30cm²の正方形の板の厚さ□cmと体積○cm³は比例しますか。表を書いて調べましょう。

表15点，答え10点　25点

厚さ□（cm）	1	2	3	4	5	6
体積○（cm³）	30	60	90	120	150	180

○と□の関係は○＝□×30になっているよ

［答え］［比例する］

本の4ページを
もう一度見てみよう。

総復習ドリル　小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

小数のかけ算

答え

1 積が5より大きくなるのはどれですか。㋐～㋓の記号で答えましょう。

全部で 10点

㋐ 5×1.01　㋑ 5×0.99　㋒ 5×0.8　㋓ 5×1.1

［ ㋐, ㋓ ］

2 計算をしましょう。④～⑦はくふうして計算しましょう。

1つ10点 70点

① 54 × 3.7 = 378 + 162 = 199.8

② 4.3 × 1.38 = 344 + 129 + 43 = 5.934

③ 0.17 × 2.5 = 85 + 34 = 0.425

計算がかんたんにできるように計算のきまりを使おう

④ 3.6×4×2.5 ＝3.6×10＝36

⑤ 9.6×25 ＝10×25－0.4×25＝250－10＝240

⑥ 10.2×15 ＝10×15＋0.2×15＝150＋3＝153

⑦ 5.7×4.9+5.7×5.1 ＝5.7×(4.9＋5.1)＝5.7×10＝57

3 たてが1.7m，横が3.9mの長方形の面積は何m^2ですか。

式・答え 各8点，筆算4点 20点

［式］ 1.7×3.9＝6.63

筆算
1.7 × 3.9 = 153 + 51 = 6.63

答え ［ 6.63m^2 ］

本の5ページを
もう一度見てみよう。

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

小数のわり算

答え

1 商が8より小さくなるのはどれですか。㋐～㋓の記号で答えましょう。

全部で 10点

㋐ 8÷0.25　㋑ 8÷1.03　㋒ 8÷2.7　㋓ 8÷0.94

［ ㋑，㋒ ］

2 計算をしましょう。③は，商を一の位まで求めて，あまりも出しましょう。

①，②は商の小数点に気をつけて，わりきれるまでわり進めるよ

1つ10点 30点

① 7.5)38.4 → 51.2
375
90
75
150
150
0

② 2.5)94.3 → 37.72
75
193
175
180
175
50
50
0

③ 5.3)45.6 → 8
424
3.2
8あまり3.2

3 商は四捨五入して，上から2けたのがい数で求めましょう。

1つ10点 20点

① 1.2)6.42 → 5.35（4）
60
42
36
60
60
0

上から3けた目の数を四捨五入するよ

② 8.3)25.2 → 3.03
249
300
249
51

4 3つの荷物㋐，㋑，㋒があり，㋐，㋑，㋒の重さは，下の表のようになります。

式・答え 各10点 40点

	重さ(kg)
㋐	6
㋑	2.4
㋒	1.8

① ㋐の重さは，㋑の重さの何倍ですか。

［式］ 6÷2.4＝2.5

答え ［ 2.5倍 ］

② ㋒の重さは，㋑の重さの何倍ですか。

［式］ 1.8÷2.4＝0.75

答え ［ 0.75倍 ］

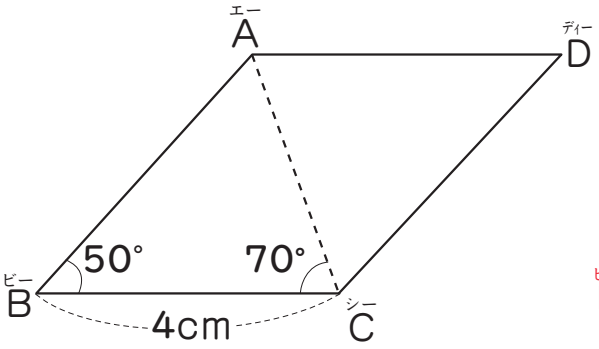
本の7，9ページを もう一度見てみよう。

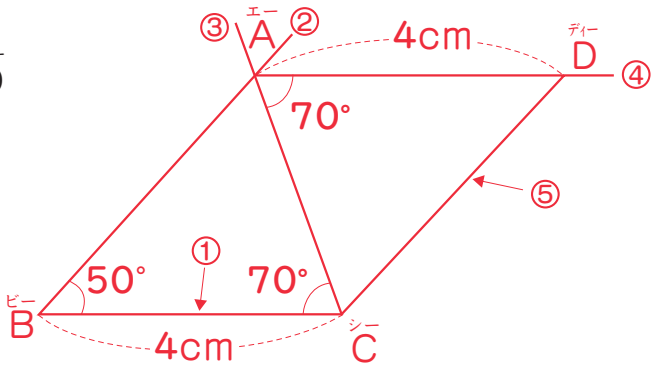
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

合同な図形，図形の角

答え

1 合同な三角形のかき方を使って，下の平行四辺形ABCDと合同な平行四辺形をかきましょう。 20点



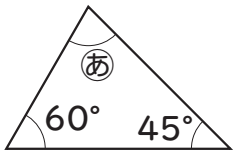


① 4cmの辺BCをかく
②・③ 辺BCに対して50°，70°になる直線をひき，その交わる点をAとする
④ 辺ACに対して70°になる直線をひき，点Aから4cmの点をDとする
⑤ 点Cと点Dを結ぶ

2 次の㋐，㋑，㋒，㋓の角度を，計算で求めましょう。 式・答え 各10点 80点

三角形の3つの角の和は180°，四角形の4つの角の和は360°だよ

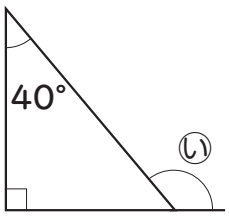
①



[式] 180−(60+45)
=75

答え [75°]

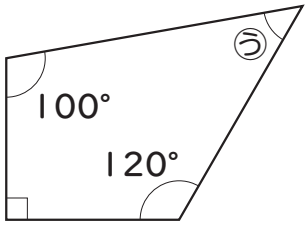
②



[式] 180−(40+90)=50
180−50=130

答え [130°]

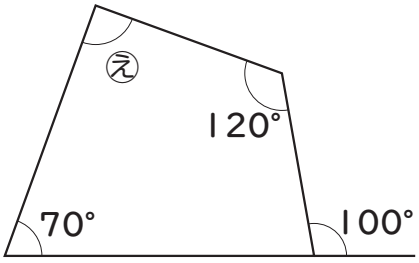
③



[式] 360−(100+90+120)
=50

答え [50°]

④



[式] 180−100=80
360−(70+80+120)=90

答え [90°]

本の10，11ページをもう一度見てみよう。

総復習ドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

整数のなかま分け

答え

1 次の①は倍数を，小さいほうから順に３つ，②は（　　）の中の数の公倍数を，小さいほうから順に３つ答えましょう。

1つ10点 20点

①４

倍数には，その数自身も入るよ

［ 4，8，12 ］

②（6，8）

公倍数は最小公倍数の倍数だよ

［ 24，48，72 ］

2 次の①は約数を全部，②は（　　）の中の数の公約数を，全部答えましょう。

1つ10点 20点

①15

約数には，１とその数自身も入るよ

［ 1，3，5，15 ］

②（12，18，36）

公約数は，最大公約数の約数だよ

［ 1，2，3，6 ］

3 次の①は（　　）の中の数の最小公倍数を，②は（　　）の中の数の最大公約数を求めましょう。

1つ10点 20点

①（4，6，8）

［ 24 ］

②（12，18，30）

［ 6 ］

4 たてが6cm，横が9cmの長方形の紙を同じ向きにならべて，できるだけ小さい正方形を作ります。１辺の長さが何cmの正方形ができますか。

20点

正方形の１辺は６と９の最小公倍数になるよ

［ 18cm ］

5 ノートが24さつ，えんぴつが36本あります。これらを何人かの子どもに同じ数ずつ，あまりが出ないように配ります。できるだけ多くの子どもに配るとき，１人分のノートとえんぴつの数を求めましょう。

全部で 20点

配れる子どもの人数は24と36の公約数だよ

ノート［ 2さつ ］　えんぴつ［ 3本 ］

本の12，14ページをもう一度見てみよう。

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

分数

答え

1 次の2つの分数は，どちらのほうが大きいですか。□にあてはまる不等号を書きましょう。 1つ8点 16点

① $\frac{1}{4}$ < $\frac{2}{7}$

② $\frac{5}{6}$ > $\frac{7}{9}$

2 計算をして，分数で答えましょう。 1つ8点 64点

分母の最小公倍数で通分して計算し，答えは約分しておこう

① $\frac{11}{4}+\frac{7}{12}=\frac{40}{12}=\frac{10}{3}\left(3\frac{1}{3}\right)$

② $\frac{5}{6}-\frac{7}{9}=\frac{15}{18}-\frac{14}{18}=\frac{1}{18}$

③ $\frac{7}{6}+\frac{1}{4}-\frac{1}{3}=\frac{14}{12}+\frac{3}{12}-\frac{4}{12}=\frac{13}{12}\left(1\frac{1}{12}\right)$

④ $\frac{11}{8}-\frac{3}{4}-\frac{1}{12}=\frac{33}{24}-\frac{18}{24}-\frac{2}{24}=\frac{13}{24}$

⑤ $1\frac{5}{6}+1\frac{2}{3}=1\frac{5}{6}+1\frac{4}{6}=2\frac{9}{6}=3\frac{3}{6}=3\frac{1}{2}\left(\frac{7}{2}\right)$

⑥ $7\frac{1}{2}-4\frac{1}{10}=7\frac{5}{10}-4\frac{1}{10}=3\frac{4}{10}=3\frac{2}{5}\left(\frac{17}{5}\right)$

⑦ $\frac{8}{5}+0.12=\frac{8}{5}+\frac{12}{100}=\frac{40}{25}+\frac{3}{25}=\frac{43}{25}\left(1\frac{18}{25}\right)$

小数は分数に直して計算しよう

⑧ $\frac{2}{3}-0.65=\frac{2}{3}-\frac{65}{100}=\frac{40}{60}-\frac{39}{60}=\frac{1}{60}$

3 □にあてはまる分数を求めましょう。 1つ10点 20点

① 15分＝ $\frac{1}{4}$ 時間

1時間は60分，1分は $\frac{1}{60}$ 時間

② 24秒＝ $\frac{2}{5}$ 分

本の16，17ページをもう一度見てみよう。

総復習ドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

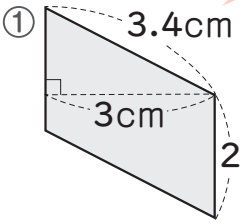
面積，平均

答え

1 下の平行四辺形や三角形の面積を求めましょう。

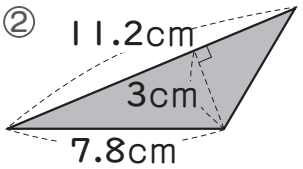
式・答え 各7点 56点

底辺に対する高さはどこになるか，考えよう

① 

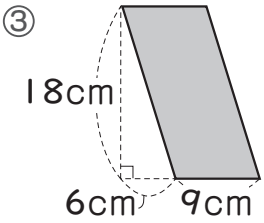
[式] $2.2\times3=6.6$

答え [$6.6cm^2$]

② 

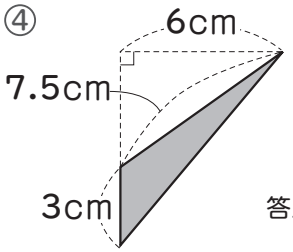
[式] $11.2\times3\div2=16.8$

答え [$16.8cm^2$]

③ 

[式] $9\times18=162$

答え [$162cm^2$]

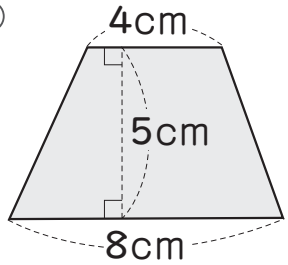
④ 

[式] $3\times6\div2=9$

答え [$9cm^2$]

2 下の台形やひし形の面積を求めましょう。

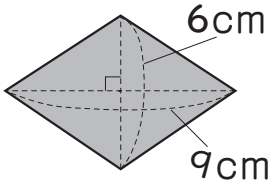
式・答え 各7点 28点

① 

[式] $(4+8)\times5\div2=30$

台形の面積
＝(上底＋下底)×高さ÷２

答え [$30cm^2$]

② 

[式] $9\times6\div2=27$

答え [$27cm^2$]

3 次の長さの平均（へいきん）を求めましょう。

9cm　15cm　12cm　18cm

式・答え 各8点 16点

[式] $(9+15+12+18)\div4=13.5$

答え [$13.5cm$]

本の18，19ページを
もう一度見てみよう。

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

単位量あたりの大きさ

答え

1 右の表は，A校とB校の児童数と運動場の面積を表したものです。どちらが混んでいるといえますか。 式・答え 各12点 24点

	面積（m^2）	人数（人）
A校	4080	850
B校	3280	780

［式］A…850 ÷ 4080=0.20…（人）
B…780 ÷ 3280=0.23…（人）

1m^2 あたりの人数が多いほうが混んでいるね

答え［ B校 ］

2 5さつで750円のノートAと，3さつで480円のノートBがあります。1さつあたりのねだんが高いのは，どちらのノートですか。 式・答え 各12点 24点

［式］A…750 ÷ 5 ＝ 150
B…480 ÷ 3 ＝ 160

答え［ ノートB ］

3 15分間で6km走るマラソン選手と25分間で9km走る自転車では，どちらが速いですか。 式・答え 各12点 24点

［式］マラソン選手…6 ÷ 15 ＝ 0.4
自転車…9 ÷ 25 ＝ 0.36

答え［ マラソン選手 ］

4 次の速さを（　　）内の単位で表しましょう。 1つ7点 28点

① 時速30km（分速，m）

［ 分速500m ］

60分で30000m進むよ

② 時速72m（秒速，cm）

［ 秒速2cm ］

1時間＝60 × 60秒

③ 分速40m（時速，km）

［ 時速2.4km ］

④ 秒速25m（分速，m）

［ 分速1500m ］

本の21ページを
もう一度見てみよう。

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

分数と小数

答え

1 わり算の商を分数で表しましょう。 1つ7点 21点

①3÷7 ②6÷15 ③8÷5

約分して答えよう

[$\frac{3}{7}$] [$\frac{2}{5}$] [$\frac{8}{5}\left(1\frac{3}{5}\right)$]

2 □にあてはまる数を書きましょう。 1つ7点 21点

① $\frac{10}{7}=10\div\boxed{7}$ ② $\frac{1}{8}=\boxed{1}\div8$ ③ $\frac{9}{16}=9\div\boxed{16}$

3 次の分数を小数や整数で表しましょう。 1つ8点 24点

① $\frac{3}{5}$ ② $\frac{1}{20}$ ③ $\frac{18}{3}$

分子÷分母

[0.6] [0.05] [6]

4 次の小数や整数を分数で表しましょう。 1つ8点 24点

①2.5 ②0.04 ③12

$\frac{25}{10}$を約分しよう

[$\frac{5}{2}$] [$\frac{1}{25}$] [$\frac{12}{1}$]

5 たくやさんの年令は11才，お父さんの年令は39才です。たくやさんの年令は，お父さんの年令の何倍ですか。 10点

[$\frac{11}{39}$倍]

本の22，23ページをもう一度見てみよう。

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

割合，帯グラフ，円グラフ

答え

1 [　]にあう数を書きましょう。

1つ7点　28点

① 27mは18mの［ 1.5 ］倍です。

② 9人は，36人の［ 25 ］%です。　9 ÷ 36 = 0.25

③ 500gの120%は［ 600 ］gです。　120%は1.2倍

④［ 400 ］Lの45%は180Lです。

2 下の表で，たてに等しいものがならぶように，あいているところにあてはまる割合や百分率，歩合を書きましょう。

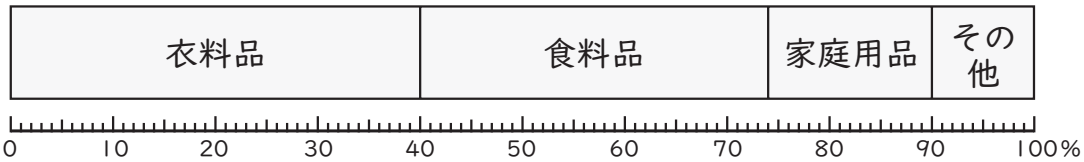
1つ8点　56点

割合を表す数	0.02	1.5	0.426	0.8
百分率	2%	150%	42.6%	80%
歩合	2分	15割	4割2分6厘	8割

1 = 100% = 10割　0.1 = 10% = 1割　0.01 = 1% = 1分　0.001 = 1厘

3 下の帯グラフは，あるスーパーマーケットの1か月の売り上げの割合を表したものです。

①・②各8点　16点



① 食料品，家庭用品はそれぞれ全体の何%ですか。

食料品［ 34 ］%　家庭用品［ 16 ］%

② 衣料品と食料品を合わせると，全体の何%になりますか。

［ 74 ］%

本の24，26ページをもう一度見てみよう。

総復習ドリル 小学5年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024

正多角形と円，角柱と円柱

答え

1 正十角形を定規と分度器を使ってかこうと思います。 1つ10点 30点

① 円の中心のまわりを何等分すればよいですか。

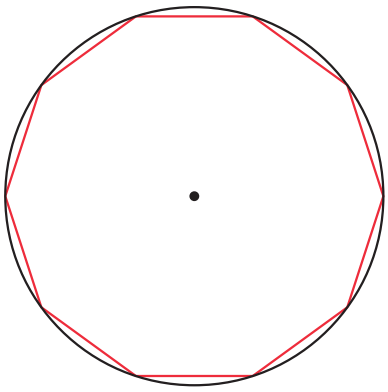
正十角形は二等辺三角形10個に分けられるよ

[10等分]

② 正十角形の一つの角は何度になりますか。

[144°]

③ 右の円を利用して正十角形をかきましょう。



2 次の円の円周の長さを求めましょう。 1つ10点 20点

① 半径15cmの円

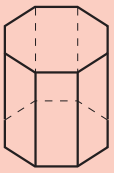
[94.2cm]

② 直径20cmの円

[62.8cm]

3 八角柱について，答えましょう。 1つ10点 30点

八角柱は下の図のような立体だよ



① 底面の形を答えましょう。 [八角形]

② 頂点の数を答えましょう。 [16]

③ 辺の数を答えましょう。 [24]

頂点は，上の面と下の面にあるよ

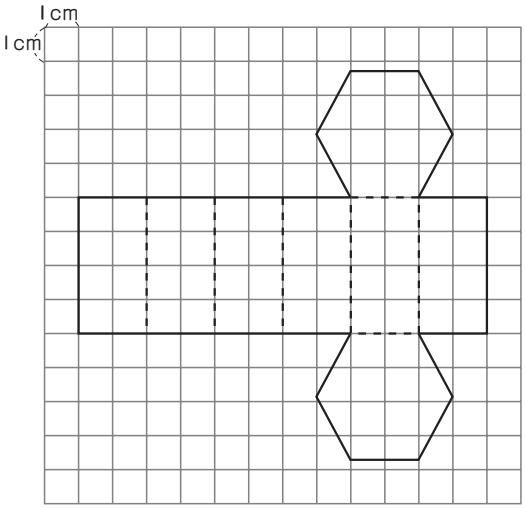
4 右の図はある立体の展開図です。 1つ10点 20点

① 何という立体ですか。

[(正)六角柱]

② 高さは何cmですか。

[4cm]



本の27，28ページをもう一度見てみよう。

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

変わり方調べ

答え

1 重さ100gの箱に重さが120gのかんづめを入れていきます。 ①20点，②全部で20点 40点

① かんづめの個数を○個，全体の重さを△gとして，○と△の関係を式に表しましょう。

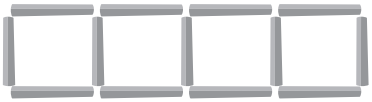
全体の重さ＝箱の重さ＋かんづめ○個分の重さ

［ 100＋120×○＝△ ］

② かんづめの個数と全体の重さの変わり方を，表に書いて調べましょう。

○（個）	1	2	3	4	5	6
△（g）	220	340	460	580	700	820

2 同じ長さのぼうを使って，正方形を作り，右の図のように横にならべていきます。



……

①20点，②全部で20点，③式・答え 各10点 60点

① 正方形の数を○個，ぼうの本数を△本として，○と△の関係を式に表しましょう。

正方形を１つ作るごとに，ぼうが何本増えるか考えよう

［ 1＋3×○＝△ ］

② 正方形の個数とぼうの本数の変わり方を，表に書いて調べましょう。

○（個）	1	2	3	4	5	6
△（本）	4	7	10	13	16	19

③ 正方形を10個作るには，ぼうは何本使いますか。

①の式を使うと計算できるよ

［式］ 1＋3×10＝31

答え ［ 31本 ］

本の29ページを もう一度見てみよう。

総復習ドリル 小学５年生〔三訂版〕
© Obunsha Co.,Ltd. All Rights Reserved. 2024