

解答・解説 1〜3

共通問題80点 + 小数または分数20点 = 100点

問題PDFの1〜8ページと、9〜10ページ（小数）または
11〜12ページ（分数）を印刷して使います。

1 大きい数のしくみ〈各2点・10点〉

(1) 36205 (2) 五十万八千

※「ごじゅうまんはっせん」も正解です。

(3) 47300 (4) 6300 (5) <

(3) $40000 + 7000 + 300 = 47300$

(4) $630 \times 10 = 6300$

2 計算〈各2点・12点〉

(1) 120 (2) 42 (3) 69

(4) 282 (5) 824 (6) 984

3 あまりのあるわり算〈各2点・8点〉

(1) 5あまり2 (2) 7あまり3

(3) 8あまり2 (4) 7あまり1

(4) あまりの5から、もう1組の4を分けられます。

あまりは、わる数より小さくします。

解答・解説 4・5

4 文章問題〈各6点・24点〉

(1) 式： $128 \times 3 = 384$ 答え：384円

(2) 式： $25 \div 4 = 6$ あまり1

答え：6ふくろできて、1こあまる

(3) 式： $35 \div 4 = 8$ あまり3 答え：9きやく

わけの例：8きやくでは3人がすわれないので、
もう1きやくいるから。

(4) 式： $8 \times 3 = 24$ 、 $8 + 24 = 32$

答え：32cm

別解：赤を1本分とすると、青は3本分。合わせて
4本分なので、 $8 \times 4 = 32$ としても正解です。

5 重さ〈12点〉

(1) 1200 (2) 2、50 (3) 650g

(3) 小さい1目もりは10gです。

600gから5目もり進んだところなので650gです。

(4) 式： $1250 - 180 = 1070$ 答え：1070g

解答・解説 6・7A

6 円と球〈14点〉

(1) 半径 / はんけい (2) 8cm

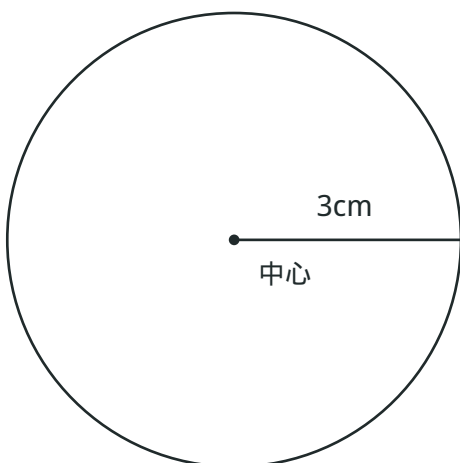
(3) イ (4) B

(2) 直径は半径の2倍なので、 $4 \times 2 = 8$ 。

(4) 球の中心を通るように切ると、切り口の円がいちばん大きくなります。

(5) 半径3cm (直径6cm) の円をかきます。

中心に点を打ち、「中心」と書きます。



作図例は原寸です。

コンパスを3cmに開きます。

7A 小数〈20点〉

(1) 0.1L (2) 0.7 (3) 2.4 (4) <

(5) 1.3 (6) 4.3 (7) 2.4

(3) 1目もりは0.1。2から4目もり進むので2.4。

(8) 式 : $1.5 - 0.8 = 0.7$ 答え : 0.7L

解答・解説 7B / 採点の目安

7B 分数〈20点〉

$$(1) \frac{1}{5} \text{ m} \quad (2) \frac{4}{7} \quad (3) \frac{5}{8} \quad (4) <$$

$$(5) \frac{5}{7} \quad (6) \frac{5}{8} \quad (7) 1 \left(\frac{5}{5} \text{ も正解} \right)$$

(3) 1目もりは $\frac{1}{8}$ 。0から5目もり進むので $\frac{5}{8}$ です。

$$(7) \frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} = 1$$

$$(8) \text{式} : \frac{7}{9} - \frac{2}{9} = \frac{5}{9} \quad \text{答え} : \frac{5}{9} \text{ m}$$

採点の目安

- ・用語は、ひらがなでも正解です。
- ・式の欄は、正しく立式できていれば、計算結果まで書いていなくても式の点を与えます。
- ・文章題で数値が正しく、答えの単位だけが抜けている場合は、答えの配点から1点減点します。
- ・作図のわずかなずれは、理解の誤りと区別します。
- ・家庭学習では、数ページずつ分けて取り組みます。

採点基準・配点一覧

1～3	各2点。3は商とあまりが両方正しく書けて2点。
4(1)	式3点、答え3点。
4(2)	式2点、ふくろの数2点、あまりの数2点。
4(3)	式2点、答え2点、わけ2点。 あと3人のために1きやく必要と分かれば正解。
4(4)	立式・考え方4点、答え2点。 8×4も、4本分と考えていることが分かれば満点。
5(1)～(3)	(1) 2点、(2) 各空欄1点、(3) 2点。
5(4)	式3点、答え3点。
6(1)～(4)	各2点。
6(5)	大きさ3点、コンパスの使用1点、 中心の点1点、「中心」の表示1点。
7A・7B	(1)～(7)は各2点。 (8)は式3点、答え3点。

合計：共通80点 + 選択20点 = 100点