

学年	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)
組	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20)
番号 10位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
番号 1位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
氏名	



I 生きて働く知識・技能

1	<input checked="" type="radio"/> (1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	<input checked="" type="radio"/> (6)
3	(1)	(2)	(3)	(4)	<input checked="" type="radio"/> (5)	(6)

4	(1)	(2)	(3)	(4)	<input checked="" type="radio"/> (5)	(6)
5	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/> (3)	(4)	(5)	(6)
6	<input checked="" type="radio"/> (1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)

II 活用・評価する力 (選択式)

1	(1)	(2)	(3)	<input checked="" type="radio"/> (4)	(5)
---	-----	-----	-----	--------------------------------------	-----

2	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/> (3)	(4)	(5)
---	-----	-----	--------------------------------------	-----	-----

III 活用・評価する力 (記述式)

1	(1)	(2)	(3)	(4)
---	-----	-----	-----	-----

記述式問題 正答例

(記号)

ア

(説明)

「紋切り遊び」のできる模様だけにみられる図形の性質は、対称軸をもつことである。

正答の条件 条件1・2を満たすものを正答とする。

条件1 アを選んでいる。

条件2 「対称軸をもつ」「線対称である」「左右対称である」「折るとぴったり重なる」など、線対称についての性質を表す言葉が記述されている。

採点基準

条件1・2において、

- ① 条件を1つも満たしていないが、無答ではない。
- ② 条件1のみ満たしている。
- ③ 条件2のみ満たしている。
- ④ 条件を2つ満たしている。
- ※ 無答のときはマークしない

学年	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)
組	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20)
番号 10位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
番号 1位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
氏名	



I 生きて働く知識・技能

7	<input checked="" type="radio"/>	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
8	(1)	<input checked="" type="radio"/>	(3)	(4)		
9	(1)	<input checked="" type="radio"/>	(3)	(4)	(5)	(6)

1 0	<input checked="" type="radio"/>	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 1	(1)	(2)	(3)	<input checked="" type="radio"/>	(5)	
1 2	(1)	(2)	(3)	(4)	<input checked="" type="radio"/>	(6)

II 活用・評価する力 (選択式)

3	(1)	(2)	(3)	(4)	<input checked="" type="radio"/>	(6)
---	-----	-----	-----	-----	----------------------------------	-----

4	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/>	(4)	(5)	(6)
---	-----	-----	----------------------------------	-----	-----	-----

III 活用・評価する力 (記述式)

2	(1)	(2)	(3)	(4)
---	-----	-----	-----	-----

記述式問題 正答例

(例)

5は、底面の1辺の長さが5cmであることを表しています。

4は、底面の1辺の長さが4つ分であることを表しています。

だから、 5×4 は、底面の1辺の長さ5cmが4つ分あることを表しています。

正答の条件 条件1～3を満たすものを正答とする。

条件1 5が、底面の1辺の長さを表していることが記述されている。

条件2 4が、4つ分(または4倍)であることを表していることが記述されている。

条件3 被乗数と乗数の関係を正しく書いている。

採点基準

条件1～3において、

- ① 条件を1つも満たしていないが、無答ではない。
- ② 条件を1つ満たしている。
- ③ 条件を2つ満たしている。
- ④ 条件を3つすべて満たしている。
- ※ 無答のときはマークしない

学年	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)
組	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15) (16) (17) (18) (19) (20)
番号 10位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
番号 1位	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (0)
氏名	



I 生きて働く知識・技能

1 3	<input checked="" type="radio"/>	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 4	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/>	(4)	(5)	(6)
1 5	(1)	(2)	(3)	<input checked="" type="radio"/>	(5)	(6)

1 6	(1)	(2)	(3)	(4)	<input checked="" type="radio"/>	(6)
1 7	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/>	(4)	(5)	(6)
1 8	(1)	<input checked="" type="radio"/>	(3)	(4)	(5)	(6)

II 活用・評価する力 (選択式)

5	(1)	(2)	<input checked="" type="radio"/>	(4)	(5)	(6)
---	-----	-----	----------------------------------	-----	-----	-----

6	<input checked="" type="radio"/>	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
---	----------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

III 活用・評価する力 (記述式)

3	(1)	(2)	(3)	(4)
---	-----	-----	-----	-----

記述式問題 正答例

(条件ABCパターンの例)

イ
 $3a + 4b + 2c = 60$ の式に、 $b = 5$ 、 $c = 6$ を代入すると、
 $3a + 32 = 60$
 これを解くと、 $a = 28/3$
 これは10より小さいので、1試合の時間を10分とすることはできない。

(条件ADEパターンの例)

イ
 $3a + 4b + 2c$ に、 $a = 10$ 、 $b = 5$ 、 $c = 6$ を代入すると、
 $3 \times 10 + 4 \times 5 + 2 \times 6 = 62$
 これは60より大きいので、1試合の時間を10分とすることはできない。

入力に伴う式の見づらさ等については、学校判断で採点をお願いします。

正答の条件

条件ABCまたは条件ADEを満たすものを正答とする。

- 条件A イを選択している。
- 条件B $3a + 4b + 2c = 60$ の式に、 $b = 5$ 、 $c = 6$ を代入し、 $a = 28/3$ を求めている。
- 条件C $a = 28/3$ が10より小さいことを書いている。
- 条件D $3a + 4b + 2c$ に、 $a = 10$ 、 $b = 5$ 、 $c = 6$ を代入したときの値が62であることを求めている。
- 条件E 62が60より大きいことを書いている。

採点基準

- 条件ABCまたは条件ADEのうち、
- ① 条件を1つも満たしていないが、無答ではない。
 - ② 条件を1つ満たしている。
 - ③ 条件を2つ満たしている。
 - ④ 条件ABCまたは条件ADEを3つすべて満たしている。
- ※ 無答のときはマークしない