

6. 下の表は、正さんの5回の算数のテストの成績です。正さんの平均点は、何点になりますか。

算数テストの成績					
回	1	2	3	4	5
点数	80	78	95	82	85

点 24

7. 下の表は、A、B、Cの3人が走ったきよりとそのときにかかった時間を表したものです。いちばん速い人からじゅんに記号で答えなさい。

	A	B	C
きより (m)	120	120	150
時間 (秒)	20	30	30

1番	2番	3番
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

25

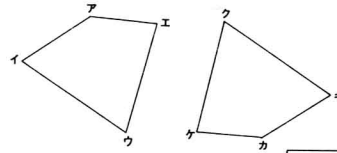
8. 12分間で10.8km走る自動車があります。この自動車の速さは分速何mですか。

分速 m 26

- 8 -

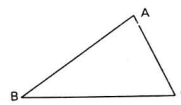
3

1. つぎの二つの図形は合同です。左の図のイに対応する頂点は右の図ではどれにあたりますか。記号で答えなさい。



27

2. 下の三角形ABCと合同な三角形を書きたいです。つぎの(1)、(2)では、ほかに、それぞれ[]の中のどれがわかれば書けますか。記号で答えなさい。



- ア. 辺BCの長さ
- イ. 辺ACの長さ
- ウ. 角Aの大きさ
- エ. 角Cの大きさ

- (1) 辺ABの長さと辺BCの長さがわかっているときは、ほかに

がわかれば書ける。 28

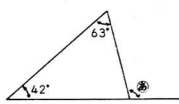
- (2) 辺BCの長さと辺ACの長さがわかっているときは、ほかに

がわかれば書ける。 29

- 9 -

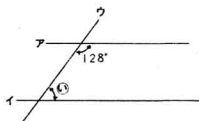
3. つぎの角度を、計算で求めなさい。

- (1) ①の角は、何度ですか。



度 30

- (2) 直線アと直線イは平行になっています。②の角は、何度ですか。



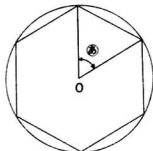
度 31

4. つぎの式は円周率を求める公式です。

にあてはまることばを書きなさい。

÷ = 3.14 32

5. 円をもとにして正六角形を書こうと思います。中心角③を何度にすればよいですか。



度 33

- 10 -

4

1. つぎの式で、xにあてはまる数を求めなさい。

$$12 \times x + 25 = 85$$

34

2. ある学校では、5年生 150 人のうち、めがねをかけている人が 12 人いました。

めがねをかけている人は、全体の何パーセントにあたりますか。

% 35

3. 平行四辺形の底辺の長さを a m、高さを 4 m、その面積を b m² として式に表すと、 $a \times 4 = b$ になります。

- (1) b が 56 のとき、a はいくらになりますか。

36

- (2) a が 1 ずつふえるとき、b はいくらずつふえますか。

ずつふえる 37

- 11 -