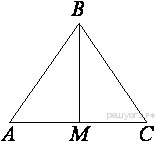
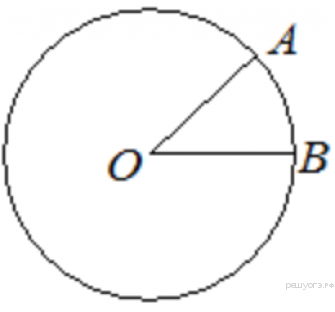
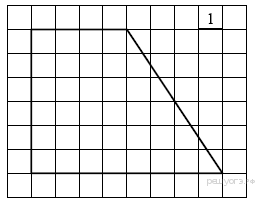
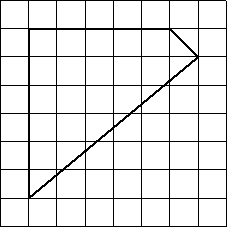
**Вариант № 7002129**

**1.**В тре­уголь­ни­ке *ABC* *AB* = *BC* = 15, *AC* = 24. Най­ди­те длину ме­ди­а­ны *BM*.

**2.**На окруж­но­сти с цен­тром в точке https://oge.sdamgia.ru/formula/f1/f186217753c37b9b9f958d906208506ep.png от­ме­че­ны точки https://oge.sdamgia.ru/formula/7f/7fc56270e7a70fa81a5935b72eacbe29p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/9d/9d5ed678fe57bcca610140957afab571p.png так, что https://oge.sdamgia.ru/formula/e5/e5df624a8db4ff83ab559059b6b20c8fp.png. Длина мень­шей дуги https://oge.sdamgia.ru/formula/b8/b86fc6b051f63d73de262d4c34e3a0a9p.png равна 50. Най­ди­те длину боль­шей дуги https://oge.sdamgia.ru/formula/b8/b86fc6b051f63d73de262d4c34e3a0a9p.png.



**3.**Най­ди­те пло­щадь тра­пе­ции, изоб­ражённой на ри­сун­ке.

**4.**Пло­щадь одной клет­ки равна 1. Най­ди­те пло­щадь фи­гу­ры, изоб­ражённой на ри­сун­ке.

**5.**Какое из сле­ду­ю­щих утвер­жде­ний верно?

1. Все диа­мет­ры окруж­но­сти равны между собой.

2. Диа­го­наль тра­пе­ции делит её на два рав­ных тре­уголь­ни­ка.

3. Пло­щадь лю­бо­го па­рал­ле­ло­грам­ма равна про­из­ве­де­нию длин его сто­рон.