

# БИТНЕ ГЕОМЕТРИЈСКЕ ФИГУРЕ

## МАТЕМАТИКА ЗА 5. РАЗРЕД

1. На колико области деле раван:

а) једна права;

б) две праве;

в) три праве?

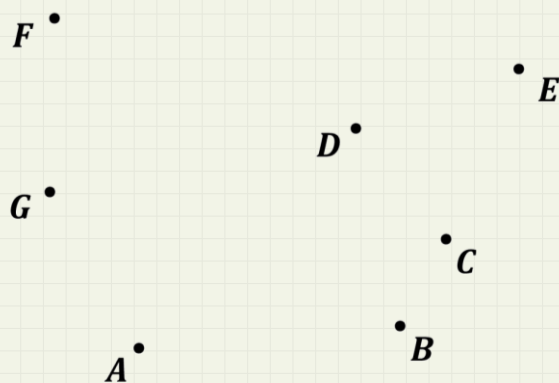
2. На слици је дато седам тачака у равни. Заокружи слово испред затворене изломљене линије.

а) *ABCDEFGA*

б) *ABCDEF*

в) *DEFBCD*

г) *CB DAG*



3. Заокружи број изнад слике која приказује многоугаону линију. Испод слике запиши који многоугао формира та затворена линија.

1



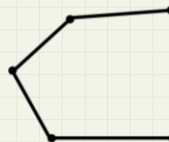
\_\_\_\_\_

2



\_\_\_\_\_

3



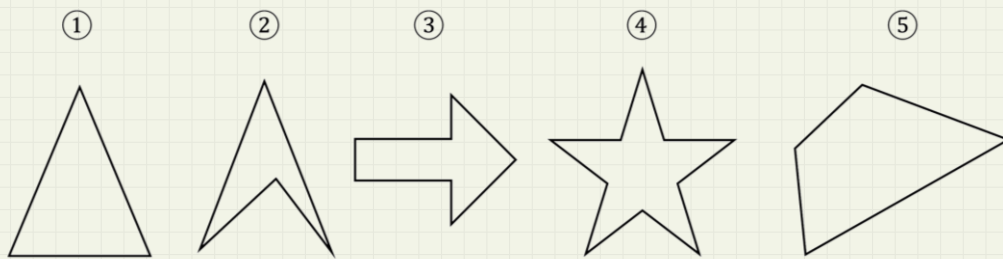
\_\_\_\_\_

4



\_\_\_\_\_

4. На основу датих слика допуни тврђења испод.



Конвексне фигуре се налазе под бројевима: \_\_\_\_\_

Неконвексне фигуре се налазе под бројевима: \_\_\_\_\_

5. Нацртај троугао и четвороугао тако да је њихов пресек:

- а) празан скуп;
- б) тачка;
- в) дуж;
- г) троугао;
- д) четвороугао

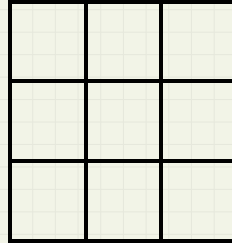
6. Нацртај два троугла тако да њихова унија буде:

- а) троугао;
- б) четвороугао;
- в) петоугао;
- г) дванаестоугао.

7. На слици је приказан квадрат који је састављен од 9 мањих квадрата.

а) Колики је укупан број различитих квадрата који се могу уочити на слици?

б) Колики је укупан број различитих дужи које се могу уочити на слици?



а) Укупан број различитих квадрата на слици је \_\_\_\_\_.

б) Укупан број различитих дужи на слици је \_\_\_\_\_.

## Решења задатака

---

Решења задатака налазе на сајту **ucislobodno.com**. Сваки задатак решен је у посебном видеу уз поступан и детаљан приказ начина решавања.