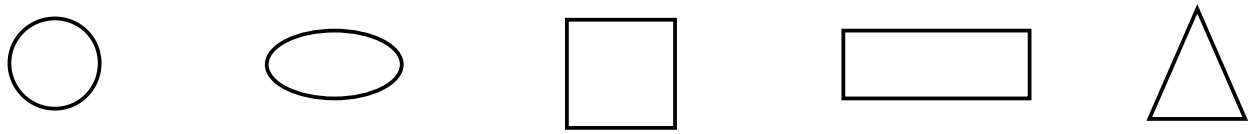
Име и презиме: _____ *Датум:* _____

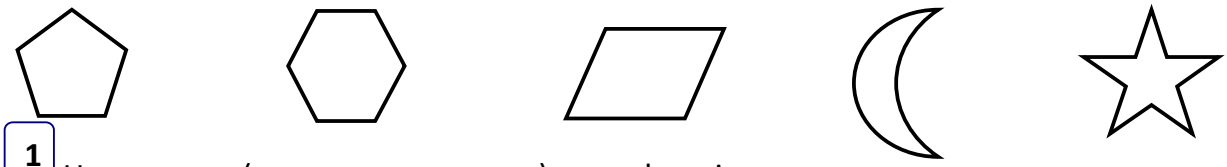
Препознавање геометриски форми - 1

Запознај ги следниве геометриски форми:

круг елипса квадрат правоаголник триаголник



петаголник шестаголник паралелограм месечина ѕвезда



1 На цртежот (на следната страна) ишрафирај ги:

___ а) круговите со хоризонтални линии,
___ б) елипсите со вертикални,
___ в) во квадратите запиши ја буквата К,
___ г) правоаголниците со квадратна мрежа,
___ д) петаголниците со коси линии на десно,
___ ѓ) во шестаголниците запиши ја буквата Ш,
___ е) паралелограмите со коси линии на лево,
___ ж) месечинките со точки,
___ з) во ѕвездите запиши ја буквата S,
___ ѕ) триаголниците остави ги неишрафирани, и
___ и) формите што не спаѓаат во ниту една група, обој ги.

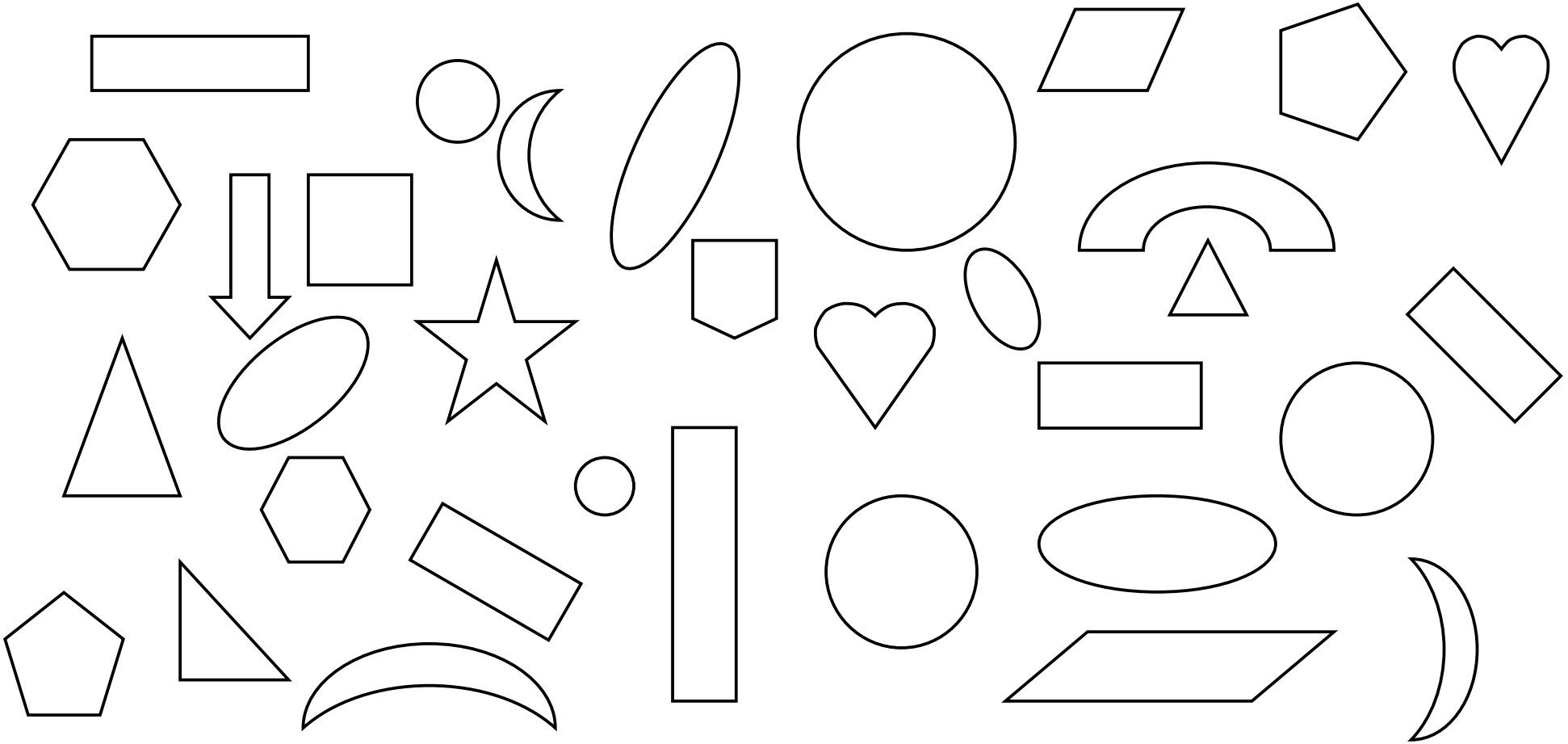
2 Преброј ги елементите во секоја од групите , а), б), в), г), д), ѓ), е), ж), з), ѕ), и). Запиши го бројот на елементи до буквата на групата.

3 Одговори:

1) Колку правоаголници има на сликата? _____. А колку квадрати? _____.
2) Колку има кругови и елипси заедно? _____.
3) За колку има повеќе кругови и елипси заедно од квадрати и правоаголници заедно? _____.
4) Дали можеш да најдеш три истобројни групи? (да/не) _____. Кои?
5) Дали има еднаков број паралелограми и шестаголници? (да/не) _____.
6) Која од наведените групи, а), б), в), г), д), ѓ), е), ж), з), ѕ) или и) е најбројна? ___.

4 Доцртај и ти свои форми во долниот дел од листот и соодветно ишрафирај ги.

Copyright © 2015 Математика +

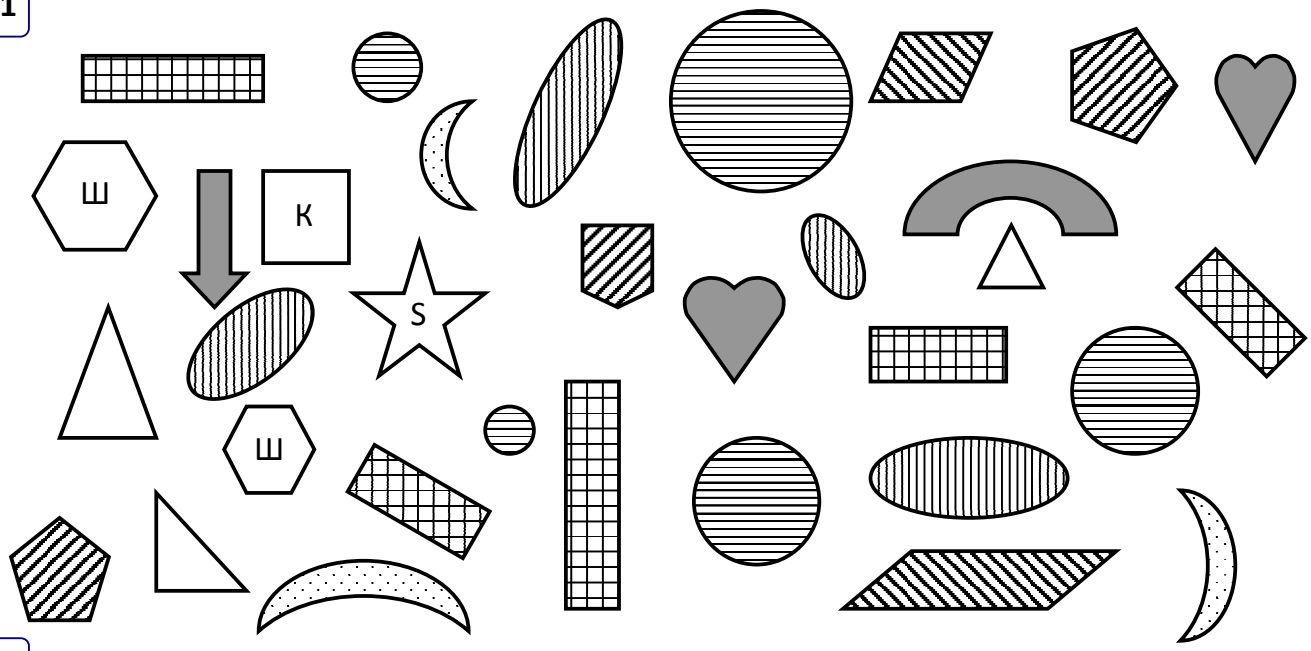


Copyright © 2015 Математика +

Препознавање геометриски форми - 1

Одговори

1



2

_5_ а) кругови,
_4_ б) елипси,
_1_ в) квадрати,
_5_ г) правоаголници,
_3_ д) петаголници,
_2_ ѓ) шестаголници,
_2_ е) паралелограми,
_3_ ж) месечинки,
_1_ з) ѕвезди,
_3_ ѕ) триаголници, и
_4_ и) форми што не спаѓаат во ниту една група.

3

1) Има 5 правоаголници и 1 квадрат.
2) Има 9 кругови и елипси заедно.
3) Има за 3 повеќе кругови и елипси заедно од правоаголници и квадрати заедно.
4) Истобројни групи се петаголниците, месечинките и триаголниците. Од секоја група има по 3.
5) Да, има 2 паралелограми и 2 шестаголници.
6) Најбројни се групите а) и г), секоја од нив брои по 5 фигури.

Copyright © 2015 Математика +