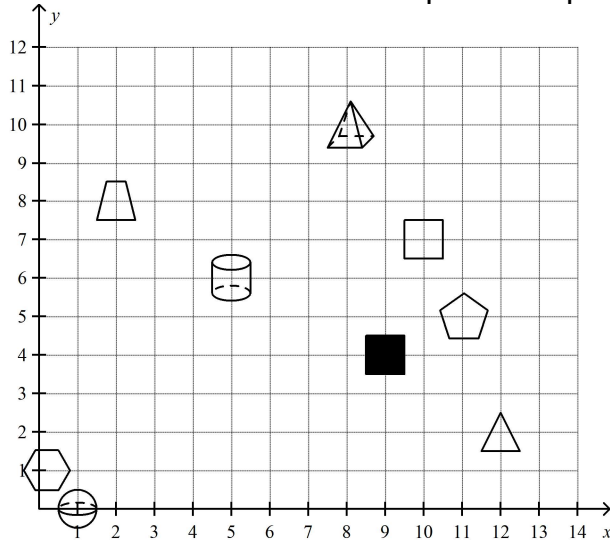


1.

Да се пополнат празните места со името на фигурата или координатите на местоположбата на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. Полн квадрат (____,____),
2. _____ (12,2),
3. Топка (____,____),
4. _____ (0,1),
5. Празен квадрат (____,____),
6. _____ (11,5),
7. Пирамида (____,____),
8. _____ (5,6),
9. Трапез (____,____)

2. Да се одредат координатите на фигурите во табелата.

4				
3				
2				
1				
	A	Б	В	Г

(__,__), (__,__), (__,__), (__,__), (__,__),
 (__,__), (__,__), (__,__), (__,__), (__,__),
 (__,__), (__,__), (__,__), (__,__), (__,__), (__,__)

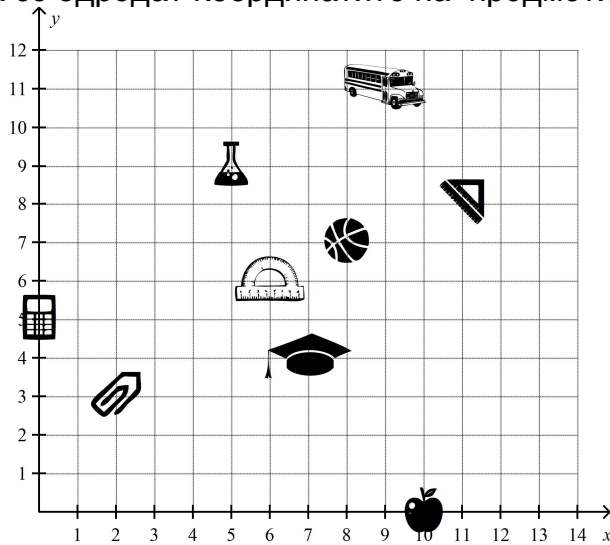
3. Да се одредат координатите на часовниците во табелата.

4	H	a	n	f
3	S	d	M	F
2	h	C	U	B
1	N	p	K	z
	A	Б	В	Г

B (__,__), H (__,__), U (__,__), a (__,__), n (__,__),
 f (__,__), d (__,__), M (__,__), F (__,__), h (__,__),
 S (__,__), C (__,__), N (__,__), z (__,__), p (__,__), K (__,__)

4.

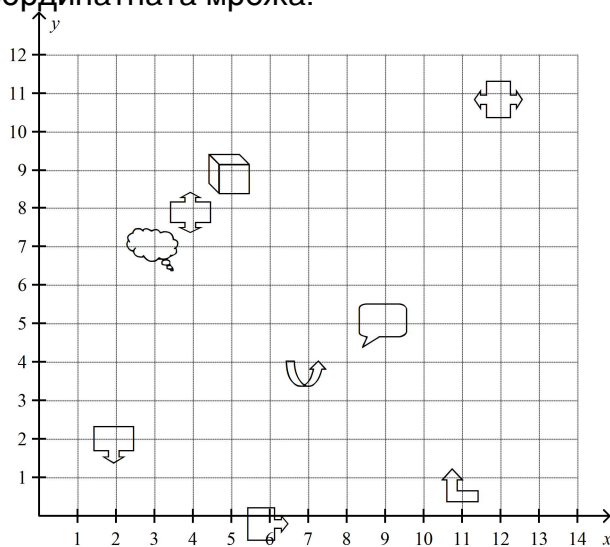
Да се одредат координатите на предметите во координатната мрежа:



1. 🧪 (__, __)
2. 📐 (__, __)
3. 🧮 (__, __)
4. 🍏 (__, __)
5. 🚌 (__, __)
6. 📐 (__, __)
7. 🎱 (__, __)
8. 🎓 (__, __)
9. ✎ (2,3)

5.

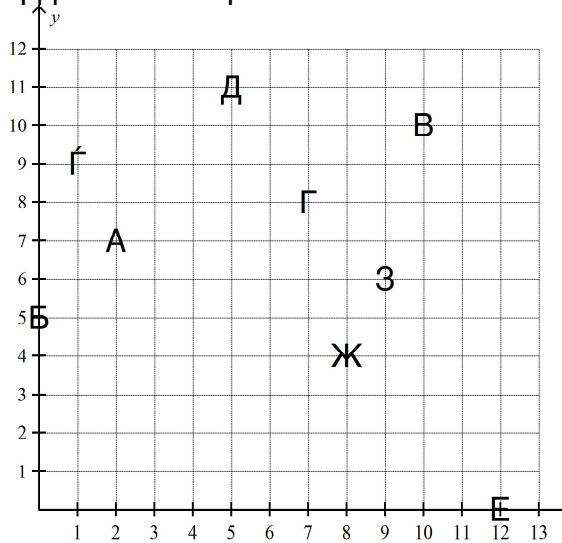
Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. 📦 (__, __)
2. 💬 (__, __)
3. 🏹 (__, __)
4. 📦 (__, __)
5. 📦 (__, __)
6. ☁️ (__, __)
7. 🏹 (__, __)
8. 📦 (__, __)
9. 📦 (6,0)

6.

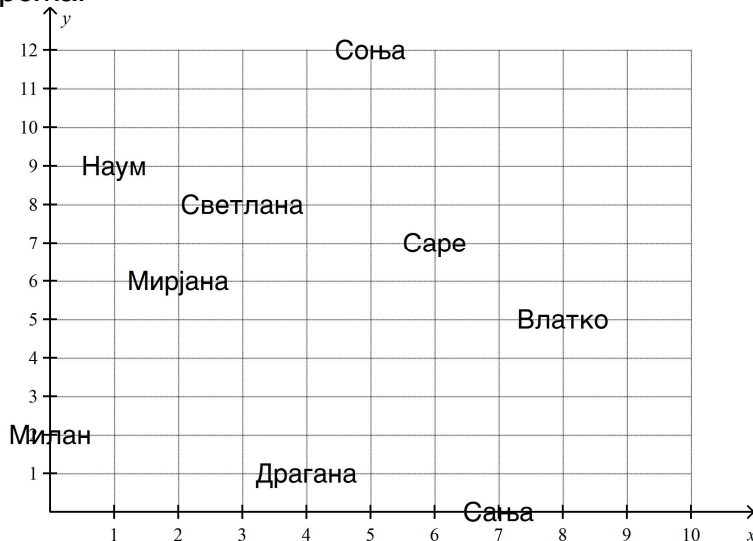
Да се одредат координатите на буквите од македонската азбука во координатната мрежа:



1. А (__, __)
2. Б (__, __)
3. В (__, __)
4. Г (__, __)
5. Д (__, __)
6. Ѓ (__, __)
7. Е (__, __)
8. Ж (__, __)
9. З (__, __)

7.

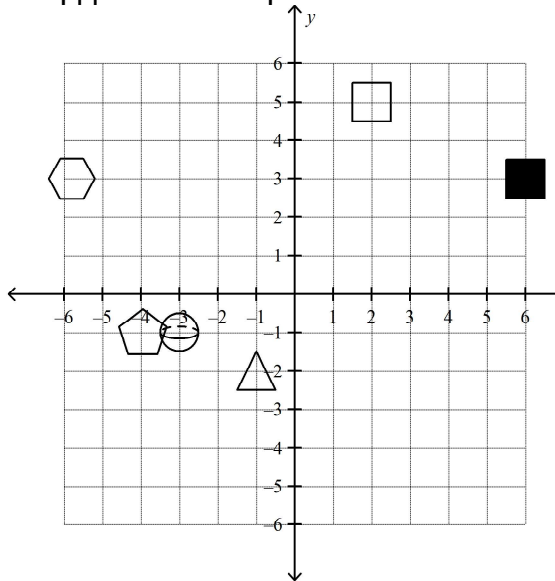
Да се одреди положбата (координатите) на имињата во координатната мрежа:



1. Влатко (__, __)
2. Соња (__, __)
3. Сања (__, __)
4. Мирјана (__, __)
5. Милан (__, __)
6. Саре (__, __)
7. Светлана (__, __)
8. Наум (__, __)
9. Драгана (__, __)

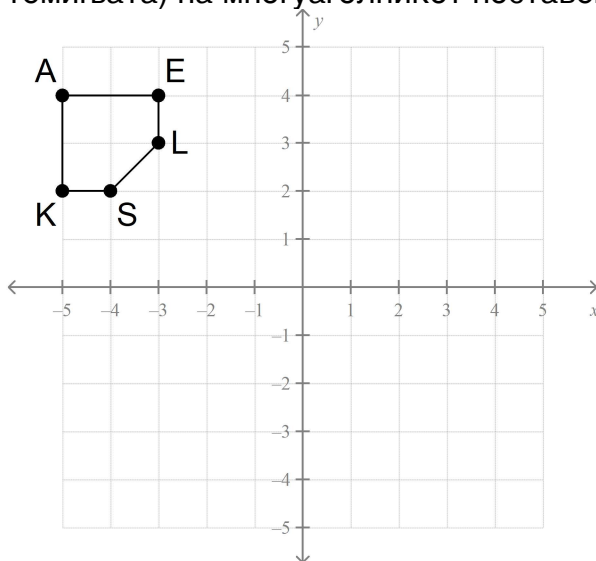
8.

Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



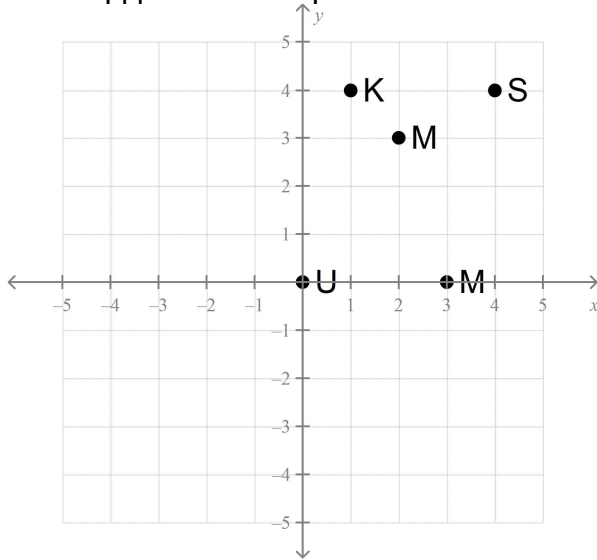
1. Topka(____;____)
2. Petagolnik(____;____)
3. [estagolnik(____;____)
4. Triagolnik(____;____)
5. Poln kvadrat(____;____)
6. Prazen kvadrat(____;____)

9. Да се полнат празните места (координатите на темињата или имињата на темињата) на многуаголникот поставен во координатната мрежа.



- a) ____ (-5,2)
- б) S (____,____)
- в) ____ (-3,3)
- г) E (____,____)
- д) ____ (-5,4)
- ѓ) H (____,____)

10. Да се дополнат празните места, координатите на точките или имињата на точките во координатната мрежа.



а) K (____, ____)

б) ____ (0,0)








в) S (____, ____)

г) ____ (-3,6)

д) M (____, ____)

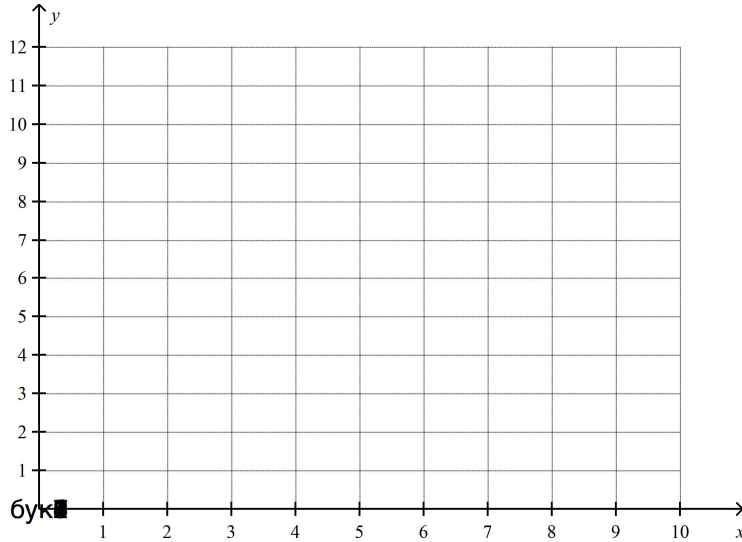
ѓ) ____ (2,3)

ПРОБЛЕМ

1. 1. Полн квадрат (9,4), 2. Триаголник (12,2), 3. Топка (1,0), 4. Шестаголник (0,1), 5. Празен квадрат (10,7), 6. Петаголник (11,5), 7. Пирамида (8,10), 8. Цилиндер (5,6), 9. Трапез (2,8)
2.  (Г,2),  (А,4),  (В,2),  (Б,4),  (В,4),
 (Г,4),  (Б,3),  (В,3),  (Г,3),  (А,2),
 (А,3),  (Б,2),  (А,1),  (Г,1),  (Б,1),  (В,1)
3. В (Г,2), Н (А,4), U, (В,2), а (Б,4), n (В,4),
f (Г,4), d (Б,3), М (В,3), F (Г,3), h (А,2),
S (А,3), С (Б,2), N (А,1), z(Г,1), p(Б,1), K(В,1)
4. 1.  (5,9), 2.  (6,6), 3.  (0,5), 4.  (10,0), 5.  (9,11), 6.  (11,8), 7.  (8,7), 8.  (7,4), 9.  (2,3)
5. 1.  (5,9), 2.  (9,5), 3.  (7,4), 4.  (11,1), 5.  (2,2), 6.  (3,7), 7.  (12,11), 8.  (4,8), 9.  (6,0)
6. 1. А (2,7), 2. Б (0,5), 3. В (10,10), 4. Г (7,8), 5. Д (5,11), 6. Ѓ (1,9), 7. Е (12,0), 8. Ж (8,4),
9. З (9,6)
7. 1. Влатко (8,5), 2. Соња (5,12), 3. Сања (7,0), 4. Мирјана (2,6), 5. Милан (0,2), 6. Саре (6,7),
7. Светлана (3,8), 8. Наум (1,9), 9. Драгана (4,1)
8. 1. Топка(-3;-1), 2. Petagolnik(-4;-1), 3. [estagolnik(-6;3), 4. Triagolnik(-1;-2), 5.
Poln kvadrat(6;3), 6. Prazen kvadrat(2;5)
9. а) K(-5,2) б) S(-4,2) в) L(-3,3) г) E (-3,4) д) A(-5,4)
10. а) K(1,4) б) U(0,0) в) S(4,4) г) G (-3,6) д) M(3,0) ё) C (2,3)

1.

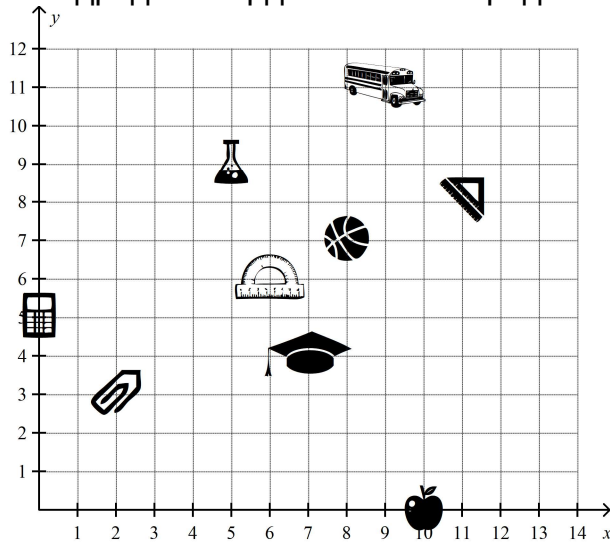
Да се одреди положбата (координатите) на имињата во координатната мрежа:



1. ?? (__, __)
2. ?? (__, __)
3. ?? (__, __)
4. ?? (__, __)
5. ?? (__, __)
6. ?? (__, __)
7. ?? (__, __)
8. ?? (__, __)
9. ?? (__, __)

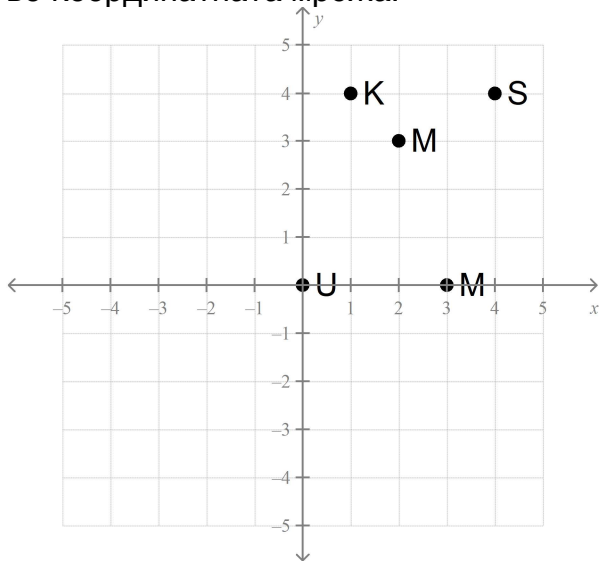
2.

Да се одредат координатите на предметите во координатната мрежа:



1. 🧪 (__, __)
2. 📐 (__, __)
3. 🧮 (__, __)
4. 🍏 (__, __)
5. 🚌 (__, __)
6. 📐 (__, __)
7. 🏀 (__, __)
8. 🎓 (__, __)
9. 📎 (2,3)

3. Да се дополнат празните места, координатите на точките или имињата на точките во координатната мрежа.



а) K (____,____)

б) ____ (0,0)

в) S (____,____)

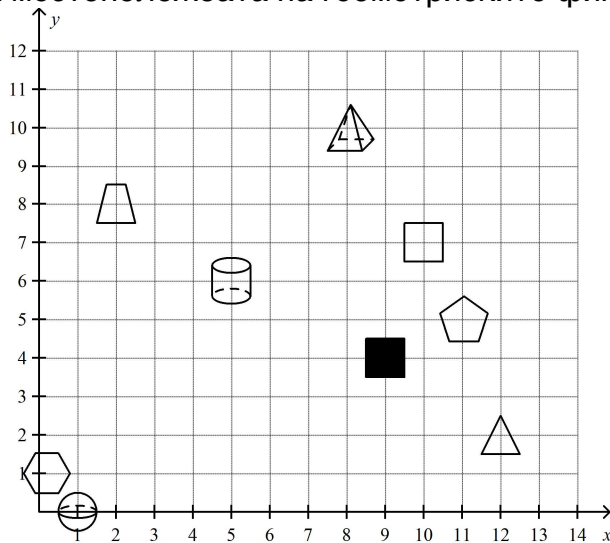
г) ____ (-3,6)

д) M (____,____)

ѓ) ____ (2,3)

- 4.

Да се пополнат празните места со името на фигурата или координатите на местоположбата на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. Полн квадрат (____,____),

2. _____ (12,2),

3. Топка (____,____),

4. _____ (0,1),

5. Празен квадрат
(____,____),

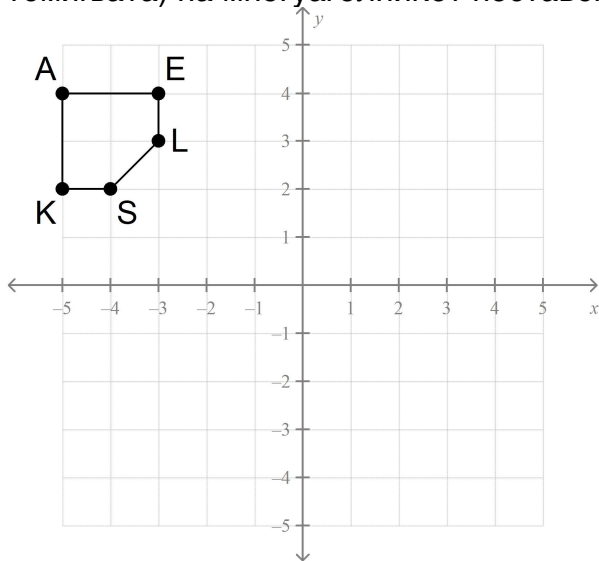
6. _____ (11,5),

7. Пирамида (____,____),

8. _____ (5,6),

9. Трапез (____,____)

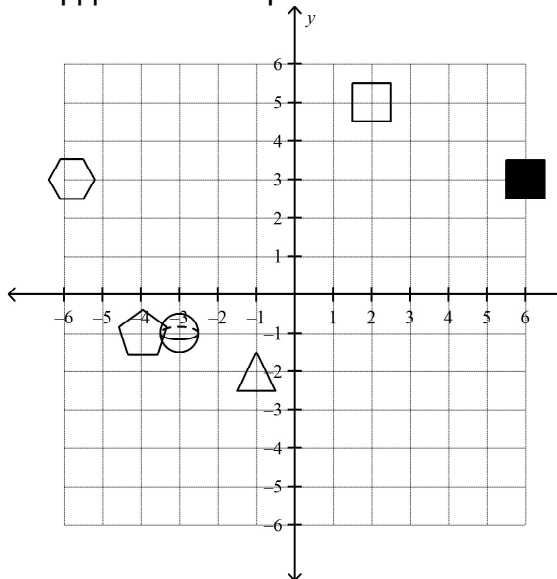
5. Да се полнат празните места (координатите на темињата или имињата на темињата) на многуаголникот поставен во координатната мрежа.



- a) ___ (-5,2)
 б) S (___, ___)
 в) ___ (-3,3)
 г) E (___, ___)
 д) ___ (-5,4)
 ё) H (___, ___)

6.

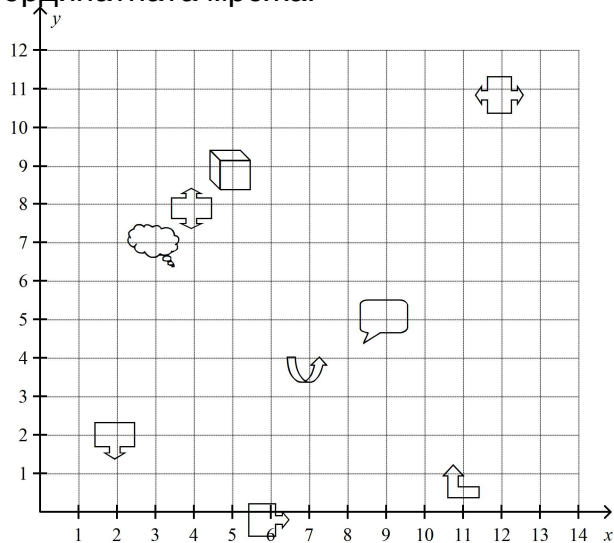
- Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. Topka(____;____)
 2. Petagolnik(____;____)
 3. Trapezoid(____;____)
 4. Triagolnik(____;____)
 5. Poln kvadrat(____;____)
 6. Prazen kvadrat(____;____)

7.

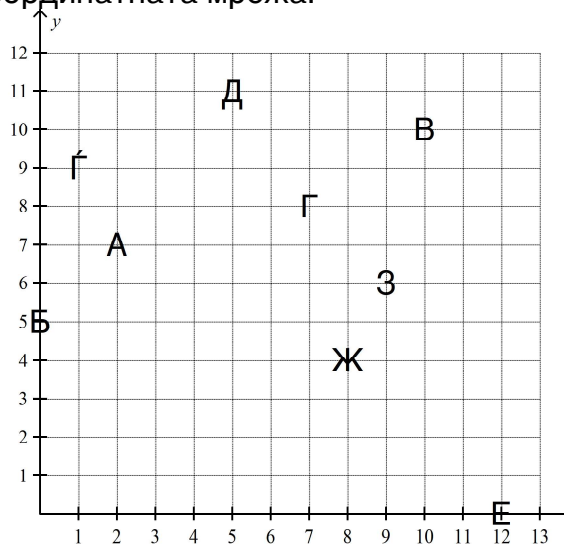
Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. (__, __)
2. (__, __)
3. (__, __)
4. (__, __)
5. (__, __)
6. (__, __)
7. (__, __)
8. (__, __)
9. (6, 0)

8.

Да се одредат координатите на буквите од македонската азбука во координатната мрежа:



















1. А (__, __)
2. Б (__, __)
3. В (__, __)
4. Г (__, __)
5. Д (__, __)
6. Ѓ (__, __)
7. Е (__, __)
8. Ж (__, __)
9. З (__, __)

















9. Да се одредат координатите на часовниците во табелата.

4	H	a	n	f
3	S	d	M	F
2	h	C	U	B
1	N	p	K	z
	A	Б	В	Г



































B (__, __), H (__, __), U, (__, __), a (__, __), n (__, __),
 f (__, __), d (__, __), M (__, __), F (__, __), h (__, __),
 S (__, __), C (__, __), N (__, __), z (__, __), p (__, __), K (__, __)

10. Да се одредат координатите на фигурите во табелата.

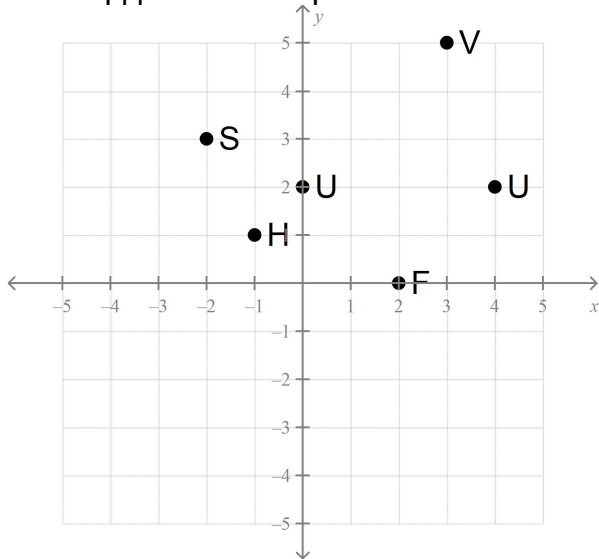
4				
3				
2				
1				
	A	Б	В	Г

 (__, __),  (__, __), , (__, __),  (__, __), ,
 (__, __), , , , ,
, , , , ,  (__, __)

ПРОБЛЕМ

1. 1. ?? (??,??), 2. ?? (??,??), 3. ?? (??,??), 4. ?? (??,??), 5. ?? (??,??), 6. ?? (??,??), 7. ?? (??,??), 8. ?? (??,??), 9. ?? (??,??)
2. 1.  (5,9), 2.  (6,6), 3.  (0,5), 4.  (10,0), 5.  (9,11), 6.  (11,8), 7.  (8,7), 8.  (7,4), 9.  (2,3)
3. а) K(1,4) б) U(0,0) в) S(4,4) г) G(-3,6) д) M(3,0) ё) C(2,3)
4. 1. Полн квадрат (9,4), 2. Триголник (12,2), 3. Топка (1,0), 4. Шестаголник (0,1), 5. Празен квадрат (10,7), 6. Петаголник (11,5), 7. Пирамида (8,10), 8. Цилиндер (5,6), 9. Трапез (2,8)
5. а) K(-5,2) б) S(-4,2) в) L(-3,3) г) E(-3,4) д) A(-5,4)
6. 1. Топка(-3;-1), 2. Petagolnik(-4;-1), 3. [estagolnik(-6;3), 4. Triagolnik(-1;-2), 5. Poln kvadrat(6;3), 6. Prazen kvadrat(2;5)
7. 1.  (5,9), 2.  (9,5), 3.  (7,4), 4.  (11,1), 5.  (2,2), 6.  (3,7), 7.  (12,11), 8.  (4,8), 9.  (6,0)
8. 1. А (2,7), 2. Б (0,5), 3. В (10,10), 4. Г (7,8), 5. Д (5,11), 6. Ѓ (1,9), 7. Е (12,0), 8. Ж (8,4), 9. З (9,6)
9. В (Г,2), Н (А,4), У, (В,2), а (Б,4), н (В,4),
f (Г,4), d (Б,3), М (В,3), F (Г,3), h (А,2),
S (А,3), С (Б,2), N (А,1), z(Г,1), p(Б,1), K(В,1)
10.  (Г,2),  (А,4),  (В,2),  (Б,4),  (В,4),
 (Г,4),  (Б,3),  (В,3),  (Г,3),  (А,2),
 (А,3),  (Б,2),  (А,1),  (Г,1),  (Б,1),  (В,1)

1. Да се дополнат празните места, координатите на точките или имињата на точките во координатната мрежа.



а) H (____,____)

б) ____ (2,0)

в) S (____,____)

г) ____ (3,5)

д) U (____,____)

ѓ) ____ (0,2)

2.

Да се одреди положбата (координатите) на имињата во координатната мрежа:



1. Тони (____,____)

2. Ангел(____,____)

3. Даниел

(____,____)

4. Соња (____,____)

5. Влатко

(____,____)

6. Лео (____,____)

7. Дабне (____,____)

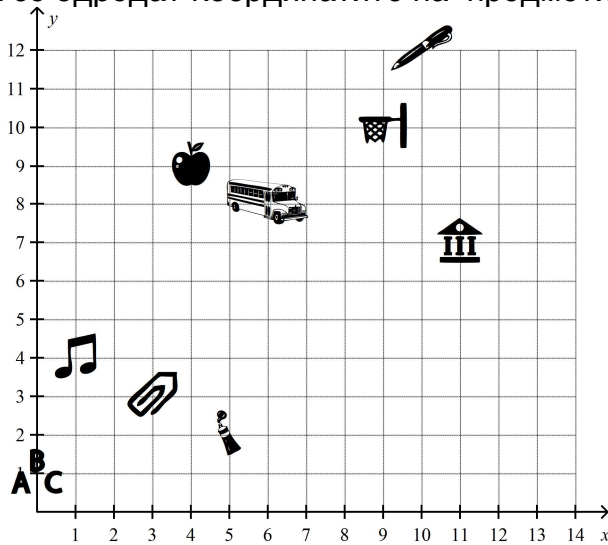
8. Петар (____,____)

9. Никола

(____,____)

3.

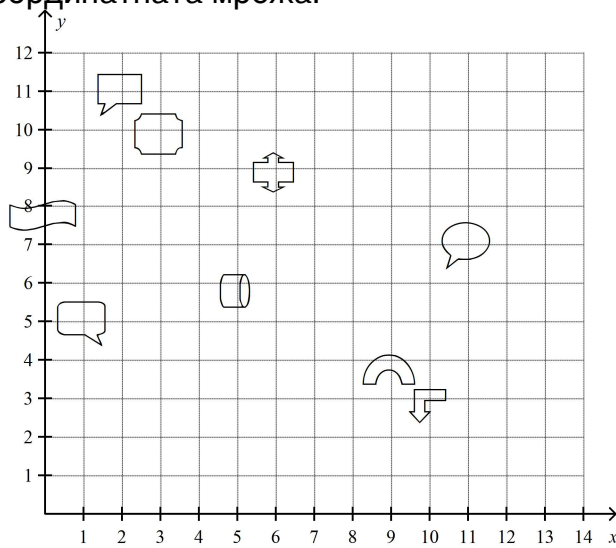
Да се одредат координатите на предметите во координатната мрежа:



1. ✎ (__, __)
2. 🍏 (__, __)
3. 🎵 (__, __)
4. 🏠 (__, __)
5. 🚌 (__, __)
6. ✎ (__, __)
7. 🏀 (__, __)
8. 🏠 (__, __)
9. 📍 (5,2)

4.

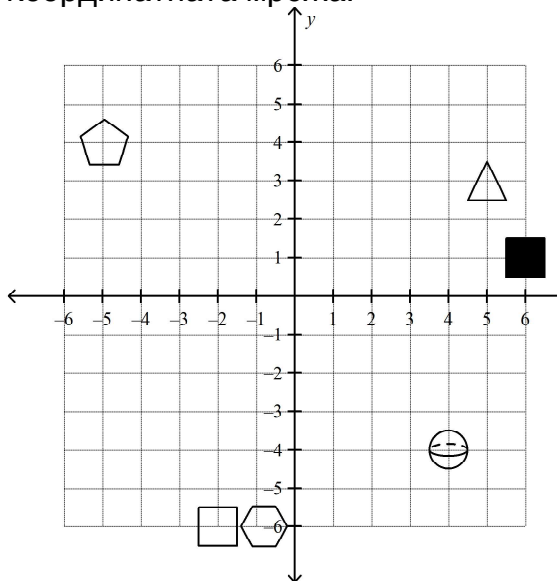
Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. ☐ (__, __)
2. ✚ (__, __)
3. 🗨️ (__, __)
4. ☐ (__, __)
5. 🗨️ (__, __)
6. 🗨️ (__, __)
7. 🗨️ (__, __)
8. 🗨️ (__, __)
9. 🗨️ (9,4)

5.

Да се одредат координатите на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. Triagolnik(____;____)
2. Petagolnik(____;____)
3. Prazen kvadrat(____;____)
4. Poln kvadrat(____;____)
5. [estagolnik(____;____)
6. Topka(____;____)

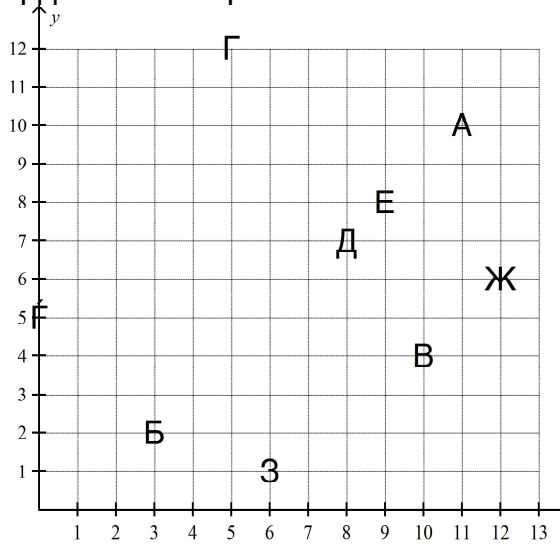
6. Да се одредат координатите на часовниците во табелата.

4	y	j	r	u
3	l	D	a	o
2	S	R	z	x
1	f	e	N	i
	A	Б	В	Г

x(____), y(____), z(____), j(____), r(____),
 u(____), D(____), a(____), o(____), S(____),
 l(____), R(____), f(____), i(____), e(____), N(____)

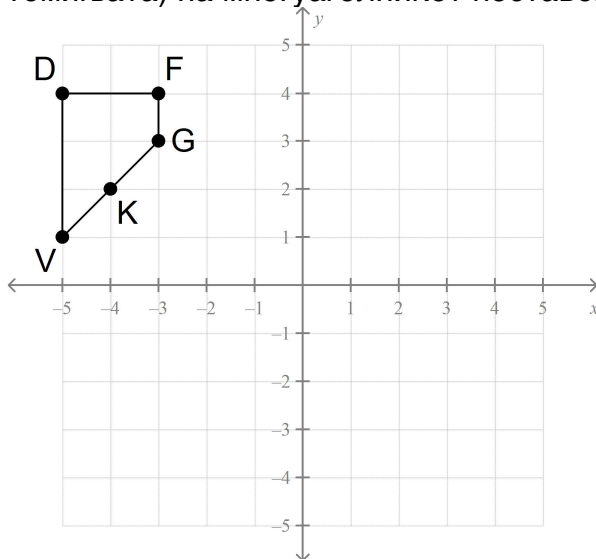
7.

Да се одредат координатите на буквите од македонската азбука во координатната мрежа:



1. А (__, __)
2. Б (__, __)
3. В (__, __)
4. Г (__, __)
5. Д (__, __)
6. Ѓ (__, __)
7. Е (__, __)
8. Ж (__, __)
9. З (__, __)

8. Да се полнат празните места (координатите на темињата или имињата на темињата) на многуаголникот поставен во координатната мрежа.



- a) ____ (-5, 1)
- б) К (__, __)
- в) ____ (-3, 3)
- г) F (__, __)
- д) ____ (-5, 4)
- ѓ) А (__, __)

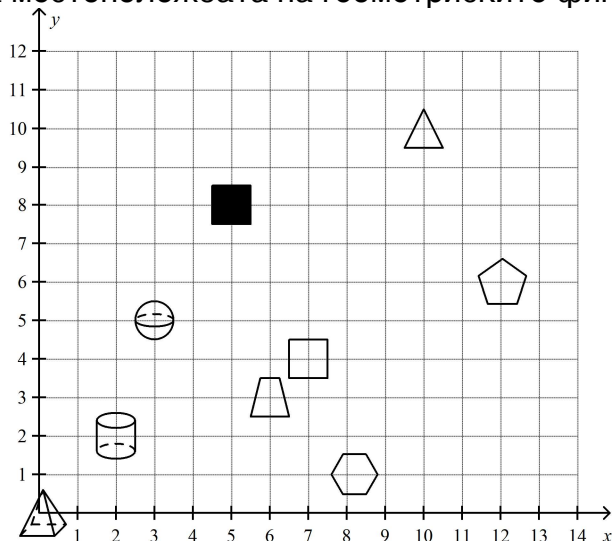
9. Да се одредат координатите на фигурите во табелата.

4				
3				
2				
1				
	А	Б	В	Г

(__, __), (__, __), (__, __), (__, __), (__, __),
 (__, __), (__, __), (__, __), (__, __), (__, __),
 (__, __), (__, __), (__, __), (__, __), (__, __), (__, __)

10.

Да се пополнат празните места со името на фигурата или координатите на местоположбата на геометриските фигури во координатната мрежа:



1. Полн квадрат (__, __),
2. _____ (10,10),
3. Топка (__, __),
4. _____ (8,1),
5. Празен квадрат (__, __),
6. _____ (12,6),
7. Пирамида (__, __),
8. _____ (2,2),
9. Трапез (__, __)

ПРОБЛЕМ

1. а) $H(-1,1)$ б) $F(2,0)$ в) $S(-2,3)$ г) $V(3,5)$ д) $U(4,2)$ ё) $K(0,2)$
2. 1. Тони (6,2), 2. Ангел (7,5), 3. Даниел (3,12), 4. Соња (1,6), 5. Влатко (9,9), 6. Лео (2,0), 7. Дабне (10,8), 8. Петар (0,7), 9. Никола (4,4)
3. 1. ♠ (3,3), 2. ♣ (4,9), 3. ♡ (1,4), 4. ♠ (11,7), 5. ♣ (6,8), 6. ♠ (10,12), 7. ♠ (9,10), 8. ♣ (0,1), 9. ♠ (5,2)
4. 1. □ (5,6), 2. ⊕ (6,9), 3. ◡ (0,8), 4. □ (3,10), 5. ↖ (10,3), 6. □ (1,5), 7. □ (11,7), 8. □ (2,11), 9. ∩ (9,4)
5. 1. Triagolnik(5;3), 2. Petagolnik(-5;4), 3. Prazen kvadrat(-2;-6), 4. Poln kvadrat(6;1), 5. [estagolnik(-1;-6), 6. Topka(4;-4)
6. x (Г,2), y (А,4), z, (В,2), j (Б,4), r (В,4),
u (Г,4), D (Б,3), a (В,3), o (Г,3), S (А,2),
I (А,3), R (Б,2), f (А,1), i(Г,1), e(Б,1), N(В,1)
7. 1. А (11,10), 2. Б (3,2), 3. В (10,4), 4. Г (5,12), 5. Д (8,7), 6. Ѓ (0,5), 7. Е (9,8), 8. Ж (12,6),
9. З (6,1)
8. а) $V(-5,1)$ б) $K(-4,2)$ в) $G(-3,3)$ г) $F(-3,4)$ д) $D(-5,4)$
9. ↖ (Г,2), □ (А,4), △ (В,2), ⇨ (Б,4), □ (В,4),
□ (Г,4), ∩ (Б,3), ⚙ (В,3), □ (Г,3), ⇨ (А,2),
⇨ (А,3), ○ (Б,2), □ (А,1), ▽ (Г,1), ∩ (Б,1), ◡ (В,1)
10. 1. Полн квадрат (5,8), 2. Триаголник (10,10), 3. Топка (3,5), 4. Шестаголник (8,1), 5. Празен квадрат (7,4), 6. Петаголник (12,6), 7. Пирамида (0,0), 8. Цилиндер (2,2), 9. Трапез (6,3)