

MATHEMA

OBRATNI SVET TARSKEGA

5 LIKOV

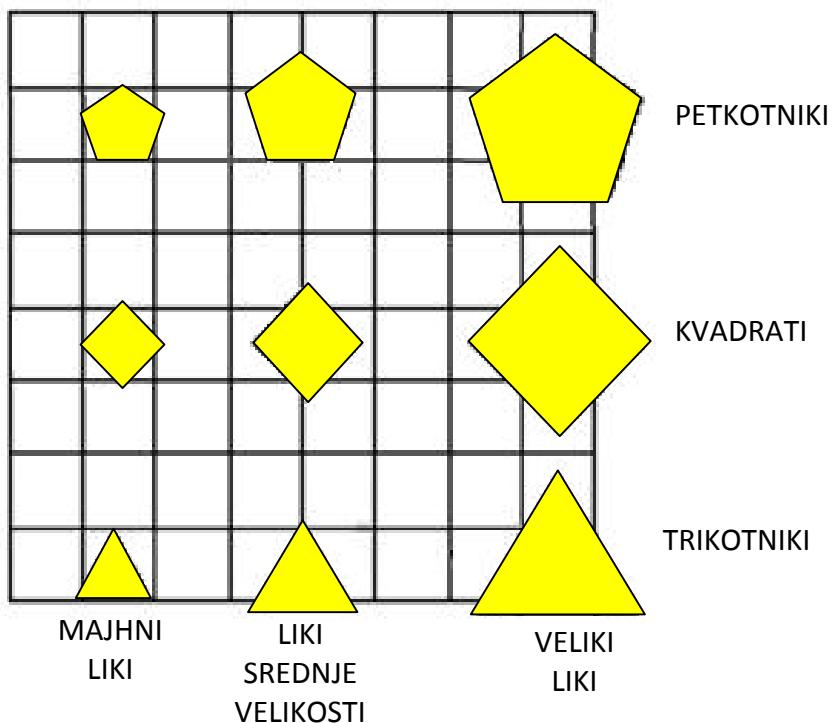


VAJE PRI TEKMOVANJU ZA PRIZNANJE
LOGIČNE POŠASTI

5. IN 6. RAZRED

SVET:

Sestavlajo ga liki različnih barv, velikosti in oblik.



NAVODILA:

Ugotovi imena likov, če poznaš vrednosti stavkov v danem svetu, ki so podani v spodnji tabeli.

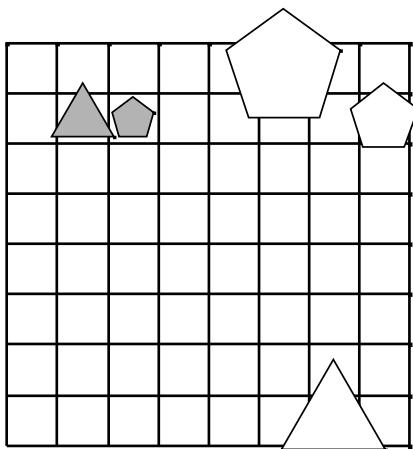
ZGLED:

NALOGA:

STAVKI:

1. Lik B je levo od C.
2. Lik B je manjši kot E.
3. Lik E je trikotnik.
4. Lik B je pod C.
5. Lik D je levo od E.
6. Lik B je nad D.
7. Lik A je levo od C.

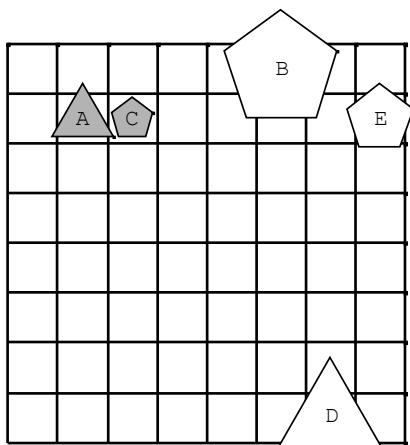
SVET:



VREDNOST STAVKOV:

	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	N	R	R	R

REŠITEV:



REŠITVE NALOG SO NA STRANI 19.

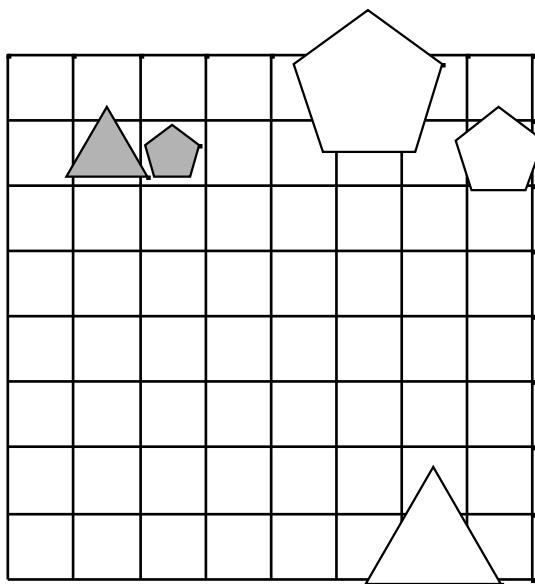


NALOGE:

1.

1. Lik B je levo od C.
2. Lik B je manjši kot E.
3. Lik E je trikotnik.
4. Lik B je pod C.
5. Lik D je levo od E.
6. Lik B je nad D.
7. Lik A je levo od C.

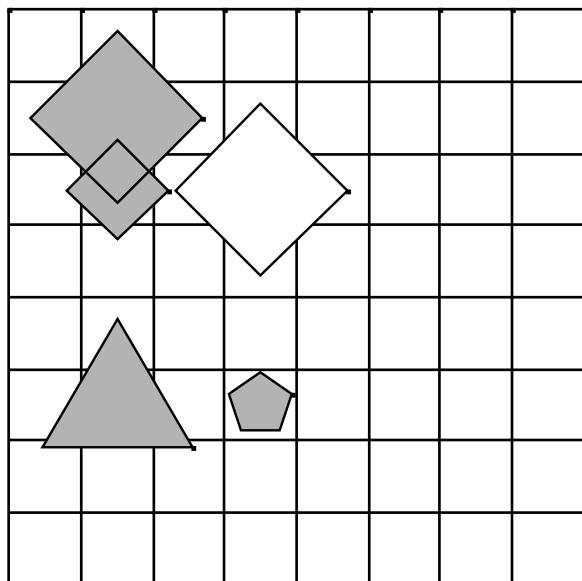
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	N	R	R	R



2.

1. Lik C je nad D.
2. Lik A je manjši kot C.
3. Lik B je siv.
4. Lik B je nad C.
5. Lik A je nad C.
6. Lik B je pod C.
7. Lik D je večji kot E.

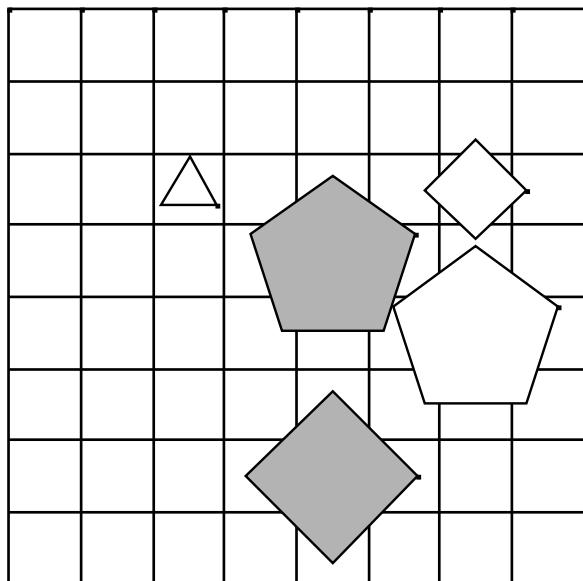
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	N	N	N	R



3.

1. Lik B je desno od C.
2. Lik B je večji kot E.
3. Lik A je pod C.
4. Lik B je levo od D.
5. Lik C je velik.
6. Lik C je nad D.
7. Lik A je bel.

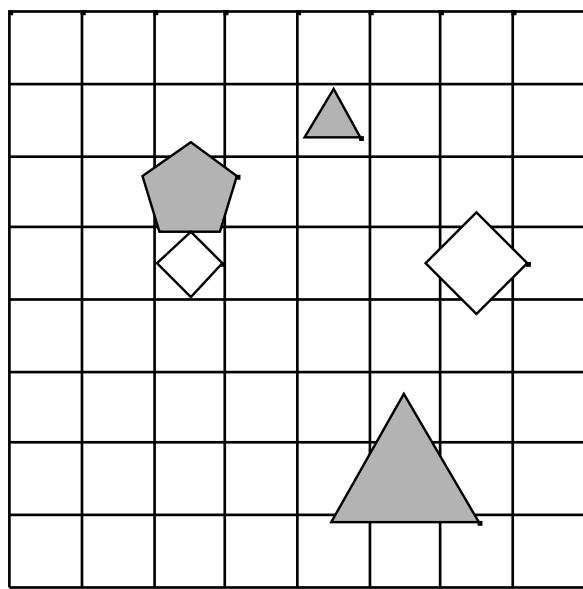
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	R	R	R	R	R



4.

1. Lik E je kvadrat.
2. Lik A je nad C.
3. Lik A je velik.
4. Lik A je kvadrat.
5. Lik D je trikotnik.
6. Lik D je srednje velikosti.
7. Lik A je majhen.

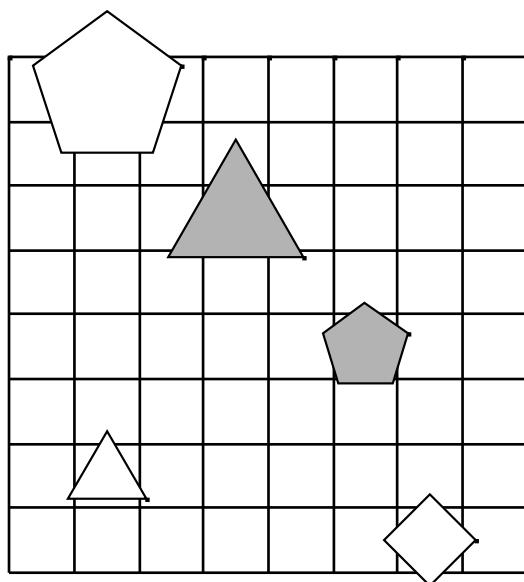
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	N	N	N	R	N



5.

1. Lik A je levo od D.
2. Lik B je trikotnik.
3. Lik B je levo od E.
4. Lik B je petkotnik.
5. Lik A je večji kot C.
6. Lik B je trikotnik.
7. Lik B je srednje velikosti.

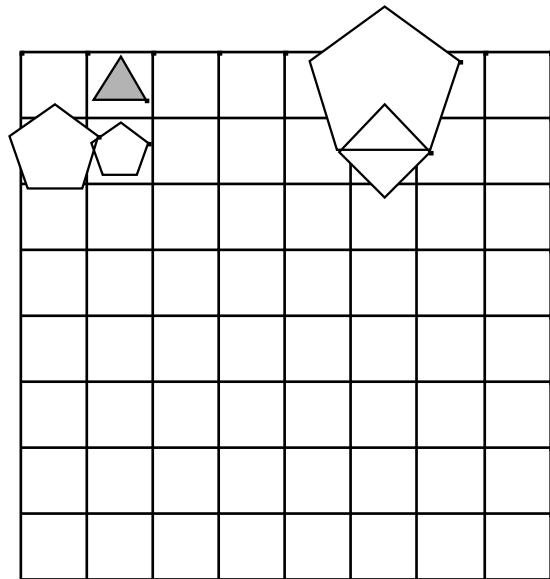
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	R	R	N	N	R



6.

1. Lik A je desno od C.
2. Lik B je majhen.
3. Lik C je pod E.
4. Lik D je manjši kot E.
5. Lik C je srednje velikosti.
6. Lik D je majhen.
7. Lik A je večji kot C.

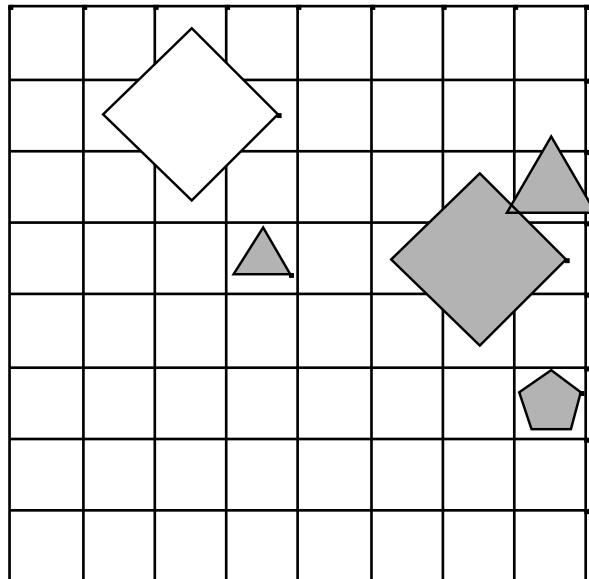
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	R	N	R	R	N



7.

1. Lik A je levo od D.
2. Lik B je levo od C.
3. Lik D je trikotnik.
4. Lik A je desno od D.
5. Lik E je trikotnik.
6. Lik B je trikotnik.
7. Lik B je levo od C.

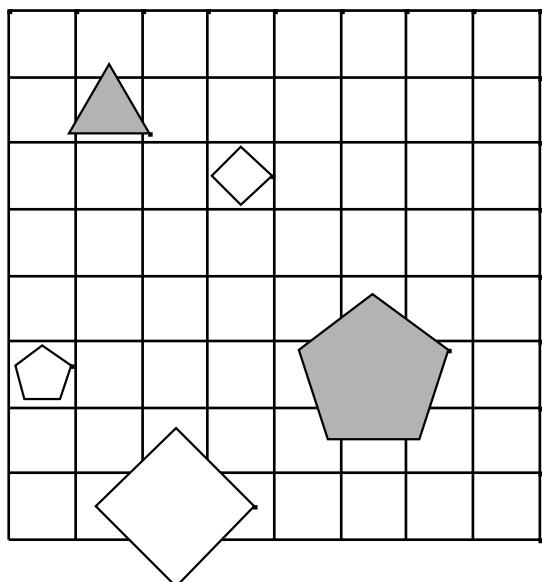
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	N	R	R



8.

1. Lik A je majhen.
2. Lik C je srednje velikosti.
3. Lik A je pod E.
4. Lik D je kvadrat.
5. Lik A je petkotnik.
6. Lik A je levo od D.
7. Lik B je manjši kot E.

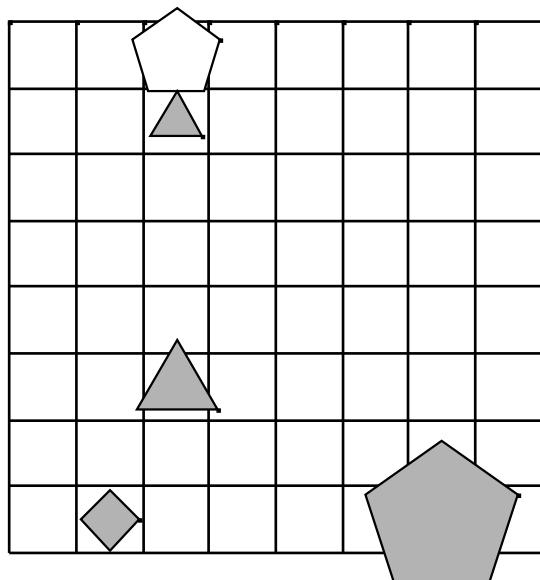
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	R	R	N	R



9.

1. Lik A je bel.
2. Lik D je velik.
3. Lik A je levo od B.
4. Lik A je večji kot D.
5. Lik D je srednje velikosti.
6. Lik B je levo od D.
7. Lik A je desno od E.

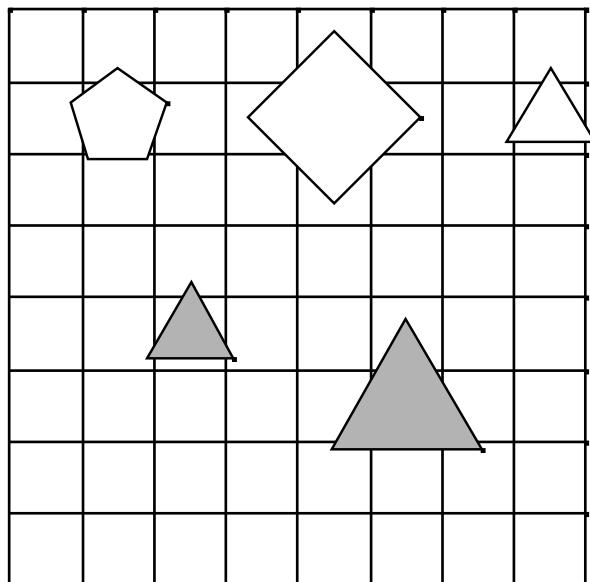
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	N	N	R	N	N



10.

1. Lik A je petkotnik.
2. Lik B je bel.
3. Lik A je kvadrat.
4. Lik D je siv.
5. Lik A je manjši kot B.
6. Lik E je bel.
7. Lik C je desno od D.

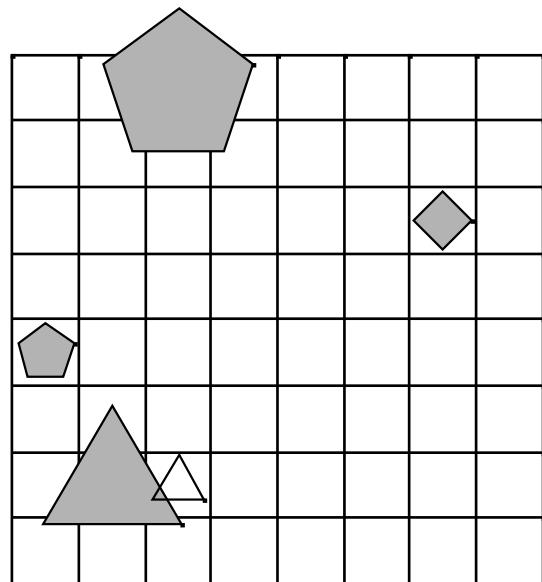
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	N	R	N	R	R



11.

1. Lik A je nad D.
2. Lik B je velik.
3. Lik D je nad E.
4. Lik B je trikotnik.
5. Lik A je večji kot C.
6. Lik E je kvadrat.
7. Lik C je bel.

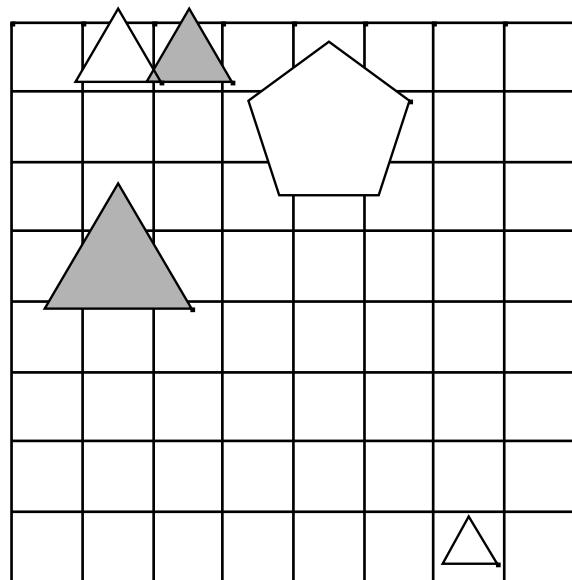
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	R	N	N	N	R



12.

1. Lik A je siv.
2. Lik D je srednje velikosti.
3. Lik E je bel.
4. Lik A je velik.
5. Lik D je velik.
6. Lik C je večji kot D.
7. Lik A je levo od B.

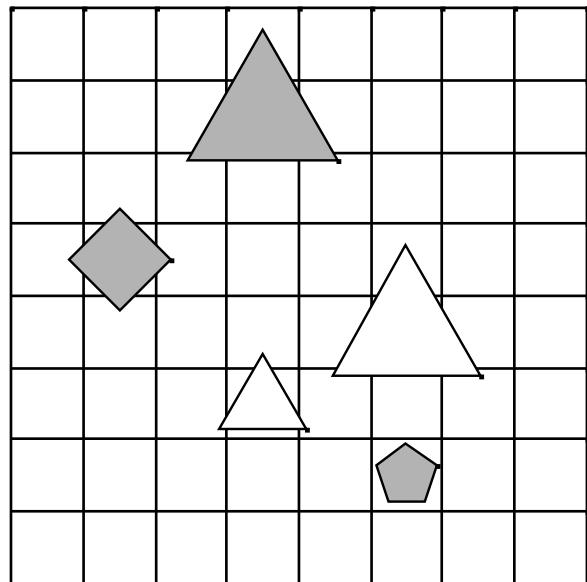
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	N	N	R



13.

1. Lik B je manjši kot D.
2. Lik A je bel.
3. Lik C je bel.
4. Lik D je manjši kot E.
5. Lik B je srednje velikosti.
6. Lik A je nad D.
7. Lik C je levo od E.

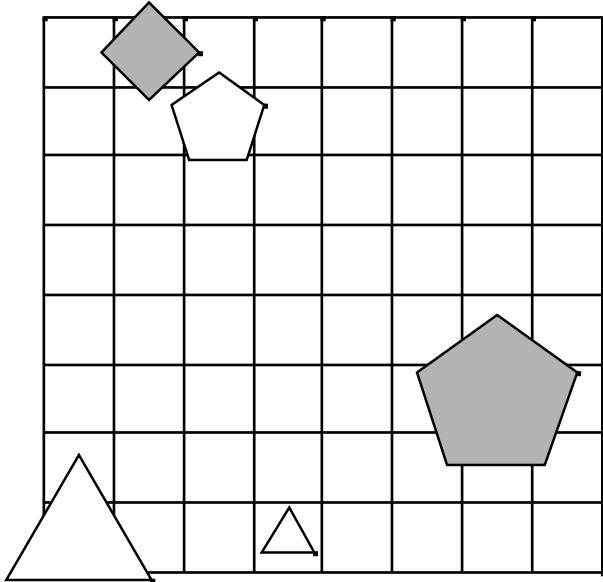
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	R	N	R	R	R



14.

1. Lik C je kvadrat.
2. Lik A je nad B.
3. Lik C je majhen.
4. Lik D je petkotnik.
5. Lik D je manjši kot E.
6. Lik A je manjši kot C.
7. Lik C je levo od D.

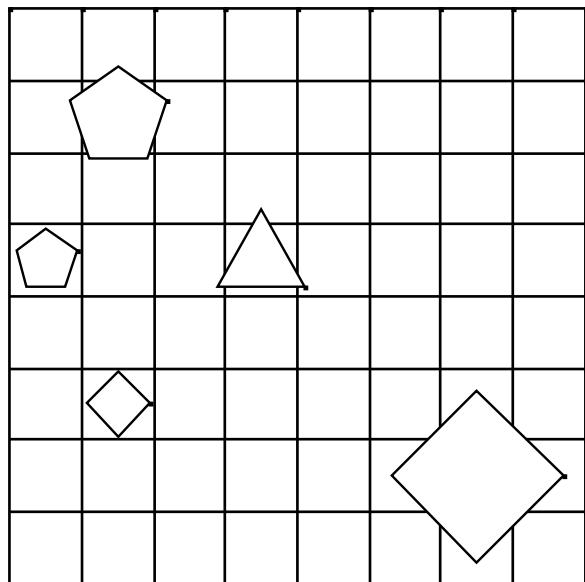
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	R	N	N



15.

1. Lik B je levo od C.
2. Lik C je manjši kot E.
3. Lik B je desno od D.
4. Lik B je pod C.
5. Lik A je pod E.
6. Lik D je srednje velikosti.
7. Lik B je majhen.

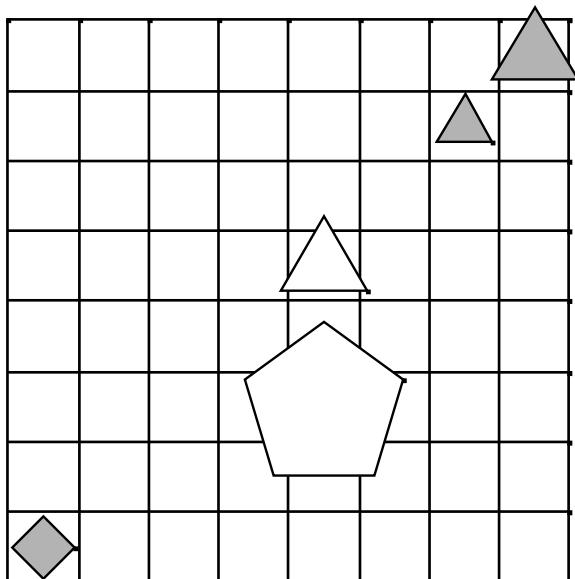
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	R	R	R	N	R



16.

1. Lik A je desno od D.
2. Lik E je trikotnik.
3. Lik A je levo od C.
4. Lik D je večji kot E.
5. Lik D je pod E.
6. Lik B je petkotnik.
7. Lik A je siv.

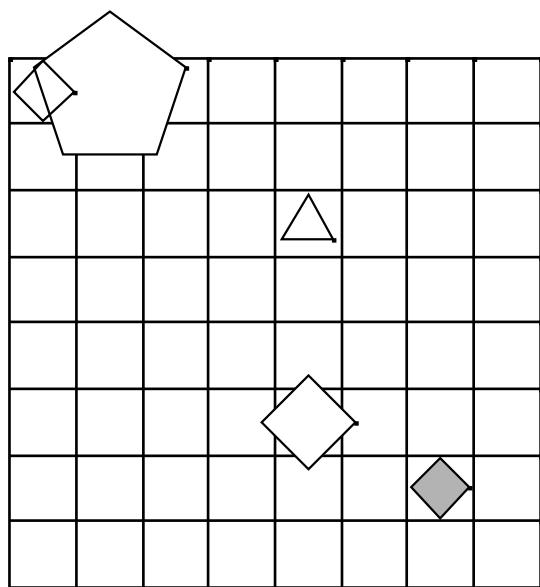
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	N	N	R



17.

1. Lik B je kvadrat.
2. Lik B je desno od E.
3. Lik E je petkotnik.
4. Lik C je velik.
5. Lik C je pod E.
6. Lik C je srednje velikosti.
7. Lik C je manjši kot D.

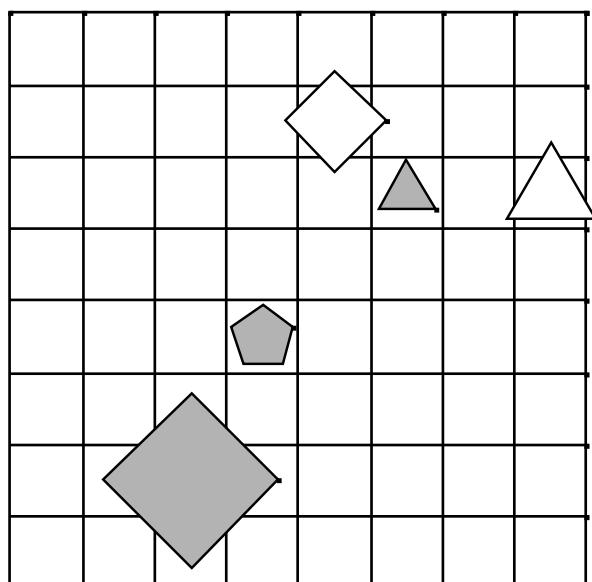
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	R	N	R	N	R



18.

1. Lik A je desno od C.
2. Lik A je desno od C.
3. Lik B je večji kot E.
4. Lik B je večji kot E.
5. Lik D je nad E.
6. Lik A je majhen.
7. Lik E je petkotnik.

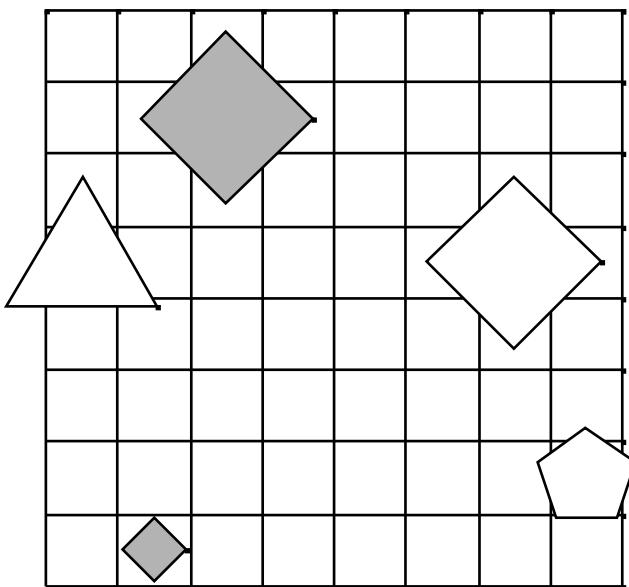
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	R	R	N	R	R



19.

1. Lik A je bel.
2. Lik A je siv.
3. Lik C je večji kot E.
4. Lik D je kvadrat.
5. Lik C je nad D.
6. Lik A je siv.
7. Lik D je manjši kot E.

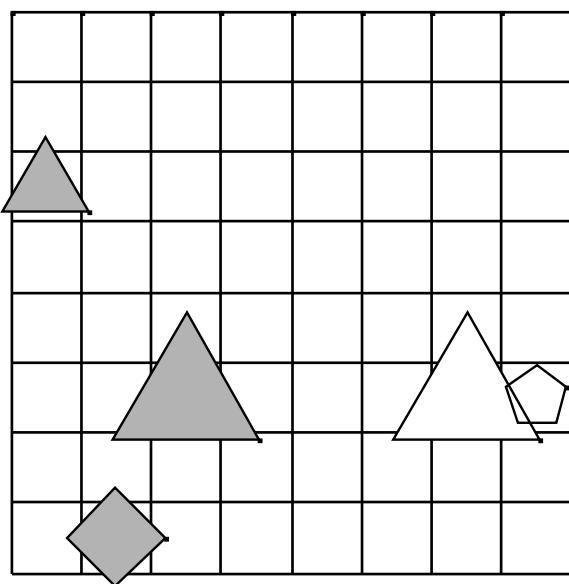
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	R	R	N



20.

1. Lik A je pod E.
2. Lik B je nad C.
3. Lik C je manjši kot E.
4. Lik E je siv.
5. Lik D je majhen.
6. Lik C je manjši kot E.
7. Lik C je siv.

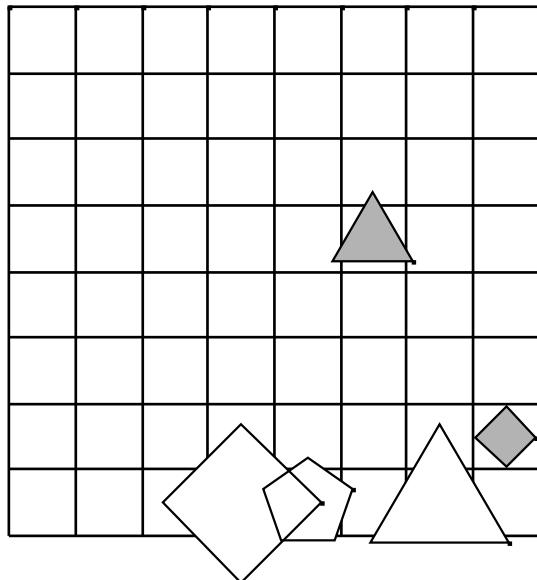
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	N	R	N	R



21.

1. Lik B je velik.
2. Lik E je trikotnik.
3. Lik C je majhen.
4. Lik D je petkotnik.
5. Lik C je bel.
6. Lik A je siv.
7. Lik A je bel.

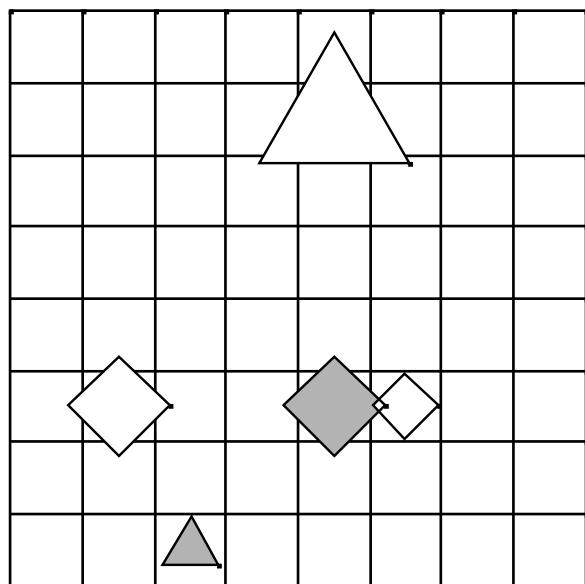
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	R	N	N	R	N



22.

1. Lik A je siv.
2. Lik A je večji kot B.
3. Lik B je srednje velikosti.
4. Lik D je desno od E.
5. Lik A je siv.
6. Lik A je desno od D.
7. Lik A je desno od B.

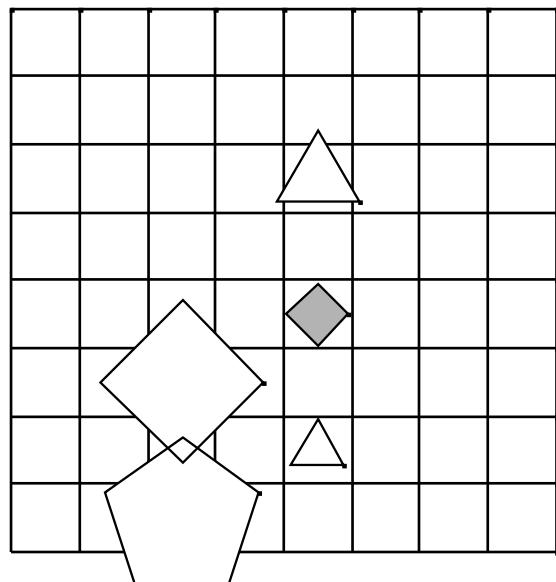
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	R	N	N	N	N	R



23.

1. Lik A je desno od D.
2. Lik A je nad D.
3. Lik C je desno od E.
4. Lik E je trikotnik.
5. Lik C je manjši kot E.
6. Lik D je pod E.
7. Lik B je manjši kot D.

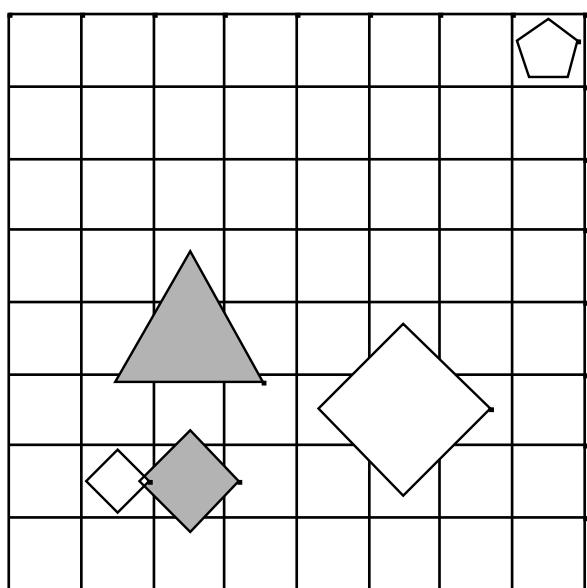
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	N	N	N	R	R



24.

1. Lik D je velik.
2. Lik A je manjši kot E.
3. Lik D je srednje velikosti.
4. Lik D je bel.
5. Lik C je majhen.
6. Lik A je pod B.
7. Lik A je majhen.

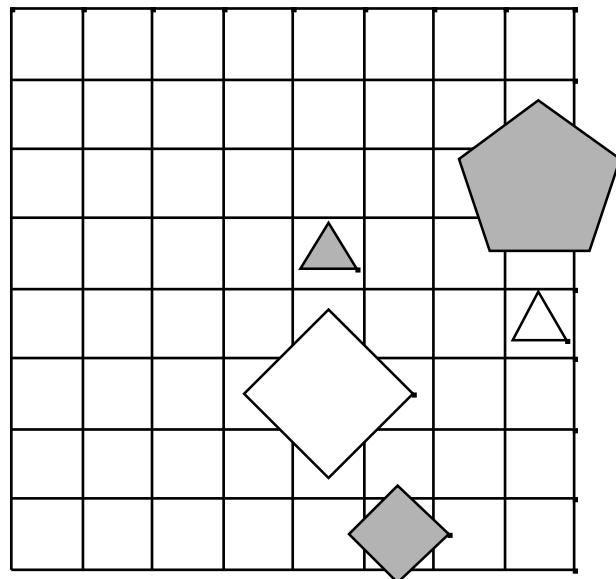
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	N	N	R	N	N



25.

1. Lik D je desno od E.
2. Lik B je manjši kot C.
3. Lik E je kvadrat.
4. Lik D je kvadrat.
5. Lik A je manjši kot E.
6. Lik B je desno od C.
7. Lik D je majhen.

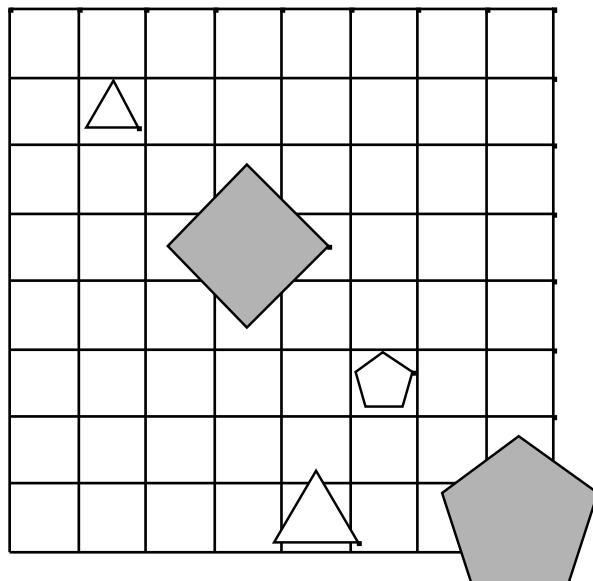
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	R	R	N	N	N



26.

1. Lik E je velik.
2. Lik E je majhen.
3. Lik A je večji kot D.
4. Lik A je kvadrat.
5. Lik A je večji kot E.
6. Lik B je nad D.
7. Lik D je majhen.

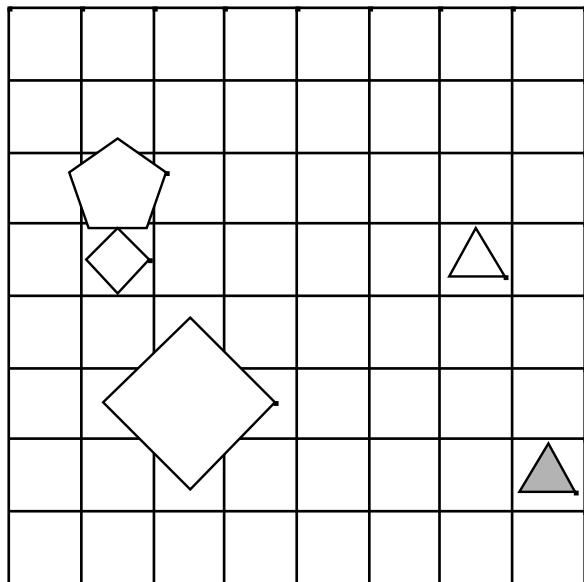
	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	N	N	R	R



27.

1. Lik B je trikotnik.
2. Lik E je srednje velikosti.
3. Lik A je kvadrat.
4. Lik C je kvadrat.
5. Lik B je manjši kot C.
6. Lik B je bel.
7. Lik E je siv.

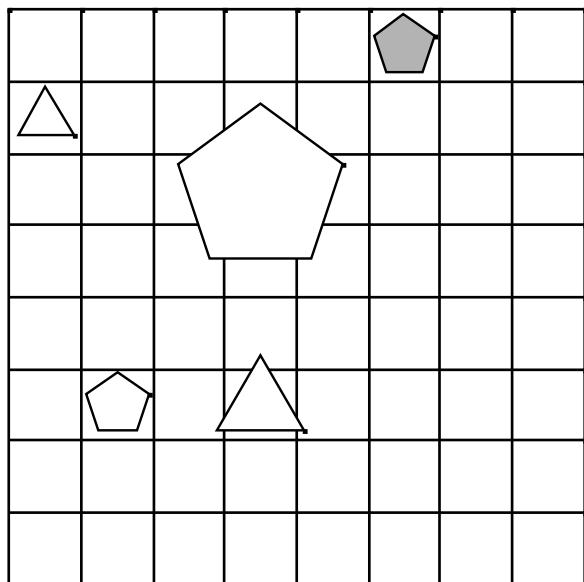
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	N	R	N	N	N



28.

1. Lik E je srednje velikosti.
2. Lik B je manjši kot E.
3. Lik A je pod C.
4. Lik C je bel.
5. Lik C je majhen.
6. Lik D je večji kot E.
7. Lik B je desno od D.

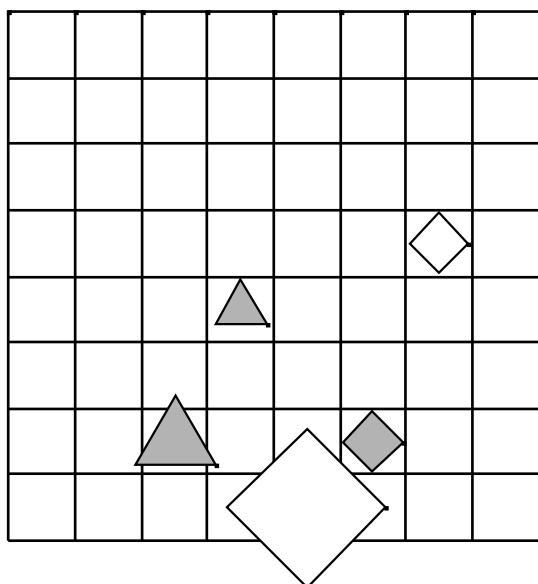
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	R	R	R	N	N	N



29.

1. Lik B je levo od E.
2. Lik B je večji kot E.
3. Lik A je pod C.
4. Lik E je bel.
5. Lik C je majhen.
6. Lik B je pod C.
7. Lik E je petkotnik.

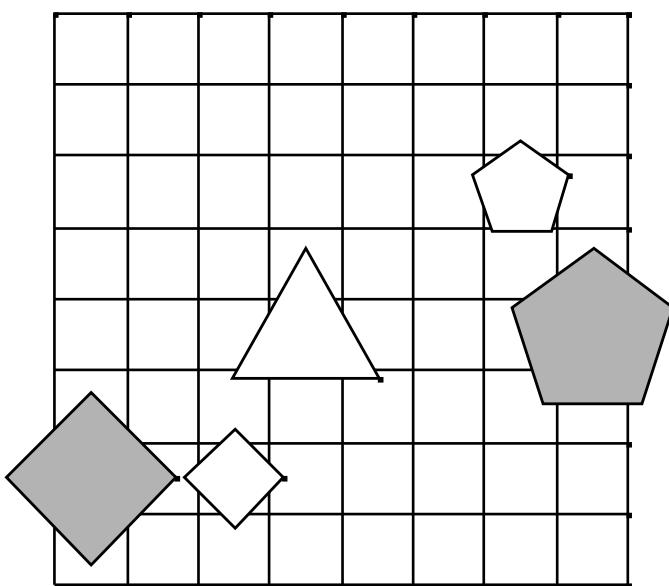
	1	2	3	4	5	6	7
1	R	N	N	R	R	R	N



30.

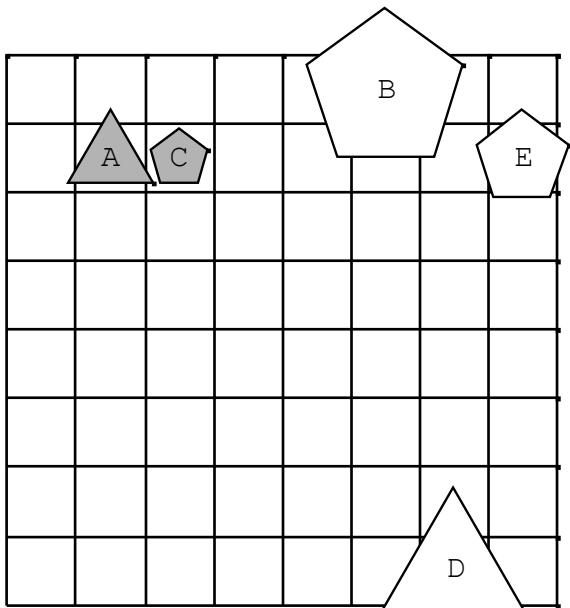
1. Lik B je nad E.
2. Lik B je bel.
3. Lik B je večji kot C.
4. Lik A je levo od D.
5. Lik B je nad C.
6. Lik A je pod C.
7. Lik D je velik.

	1	2	3	4	5	6	7
1	N	N	N	R	N	N	N

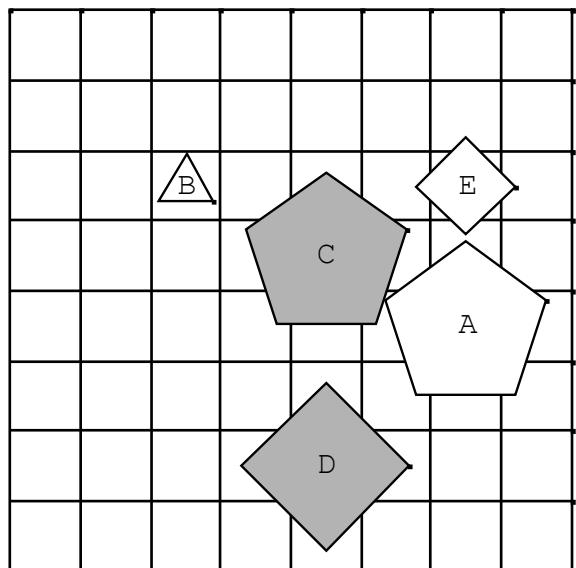


REŠITVE:

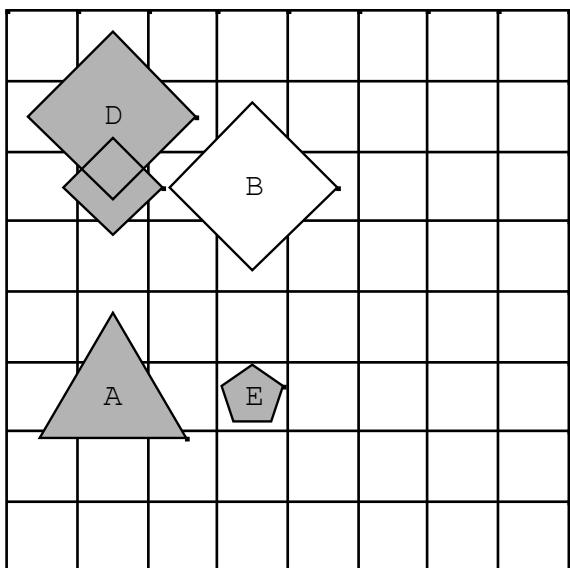
1.



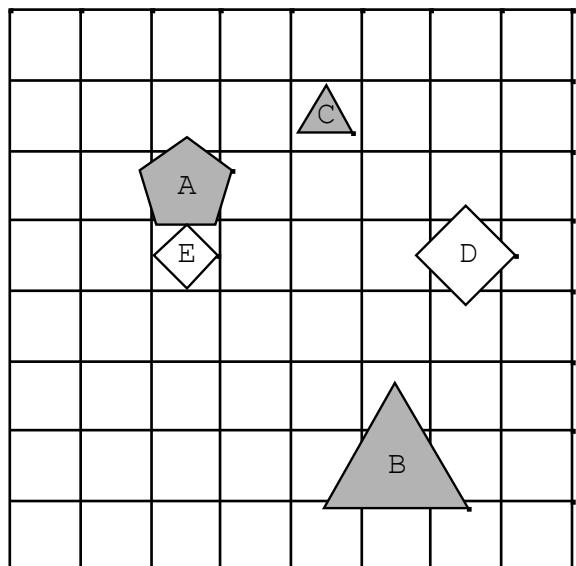
3.



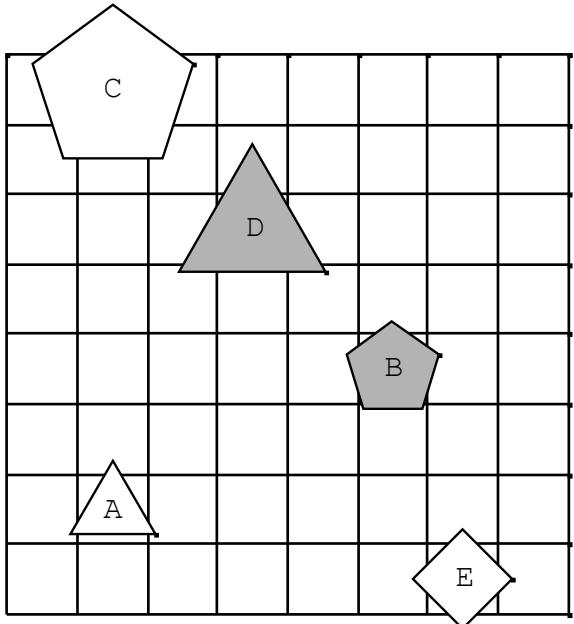
2.



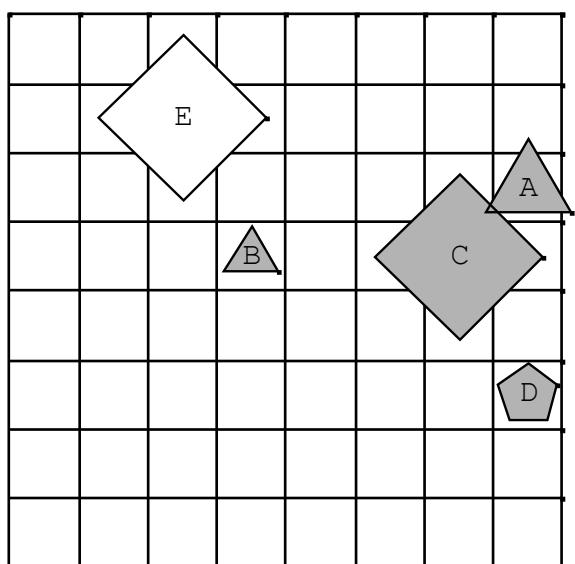
4.



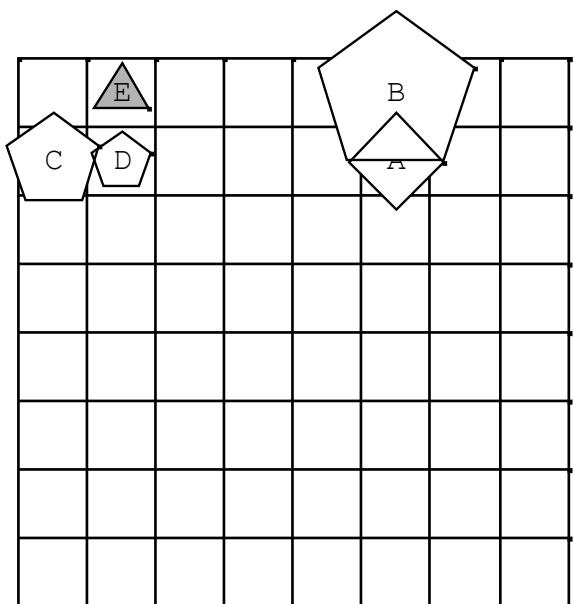
5.



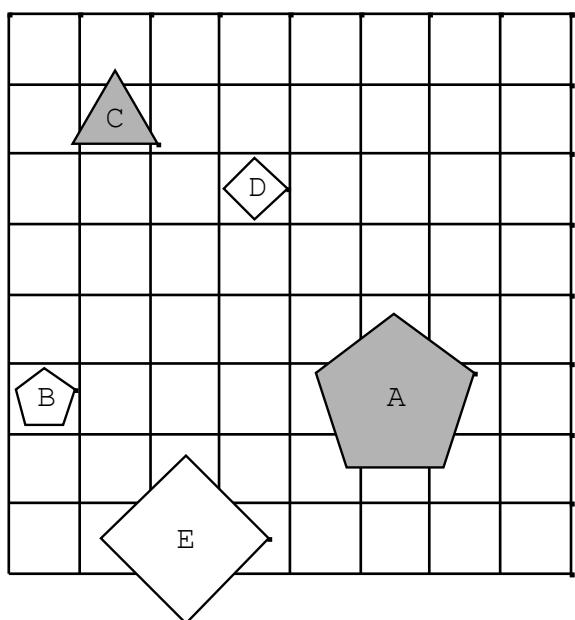
7.



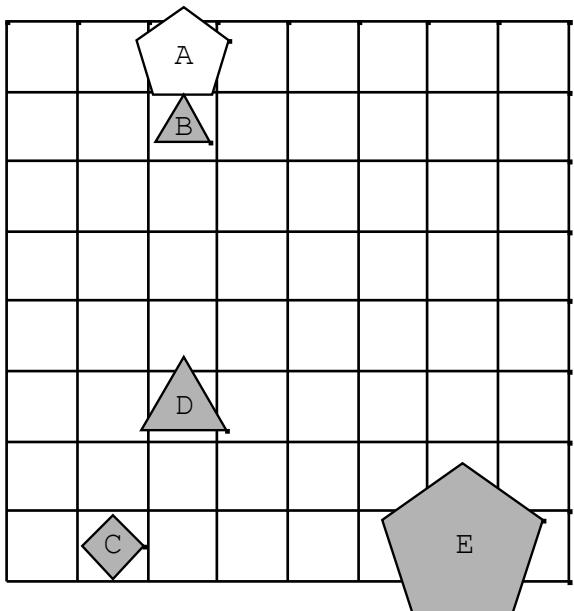
6.



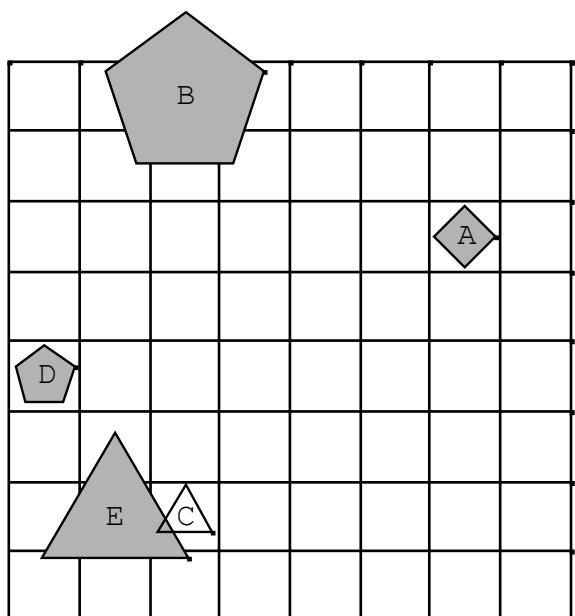
8.



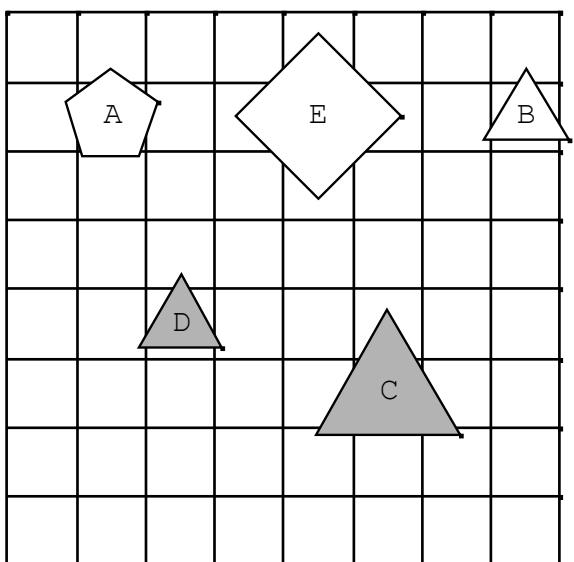
9.



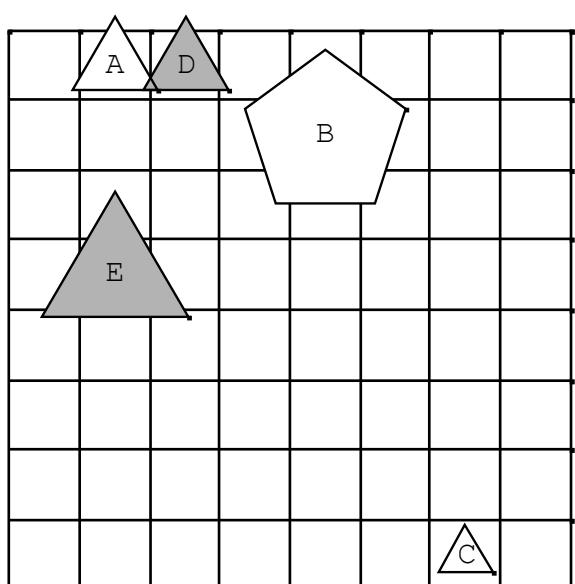
11.



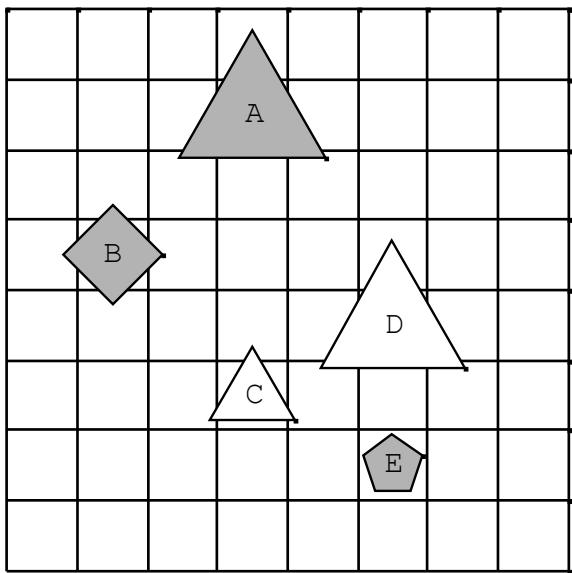
10.



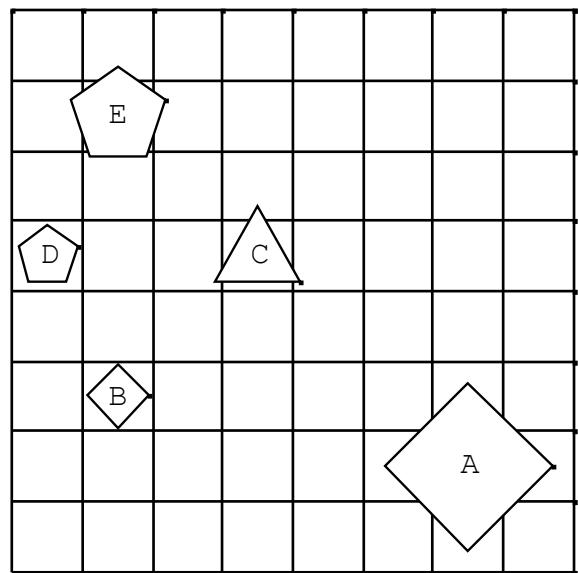
12.



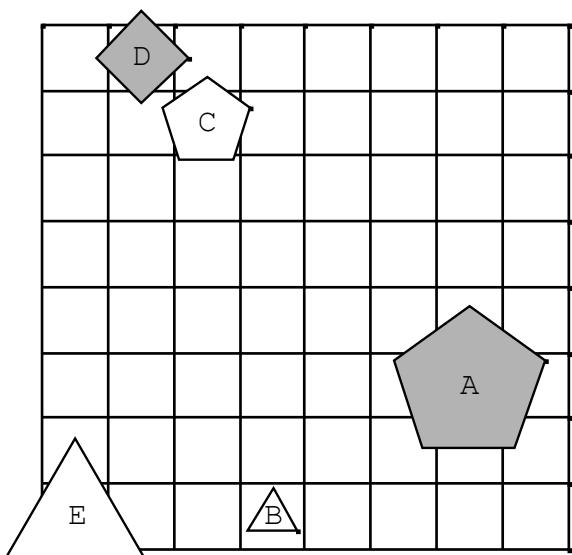
13.



15.

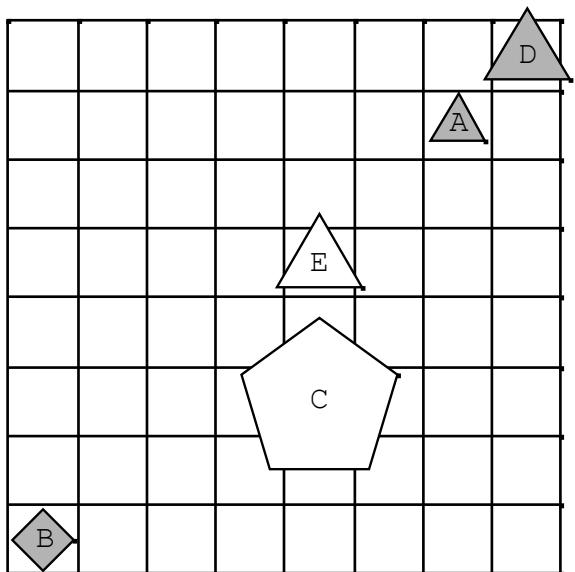


14.

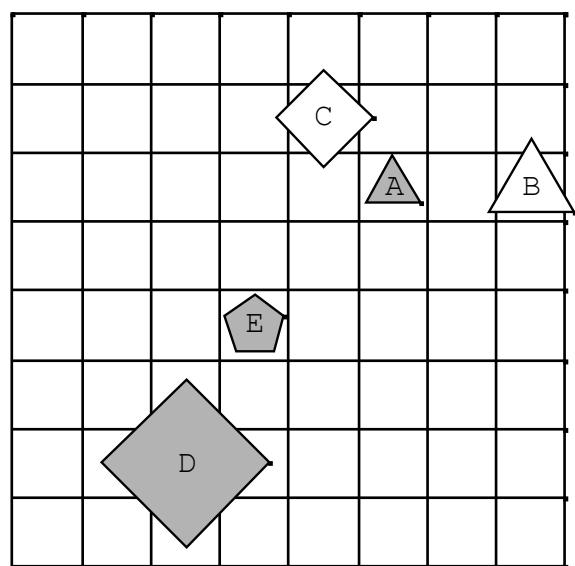


16.

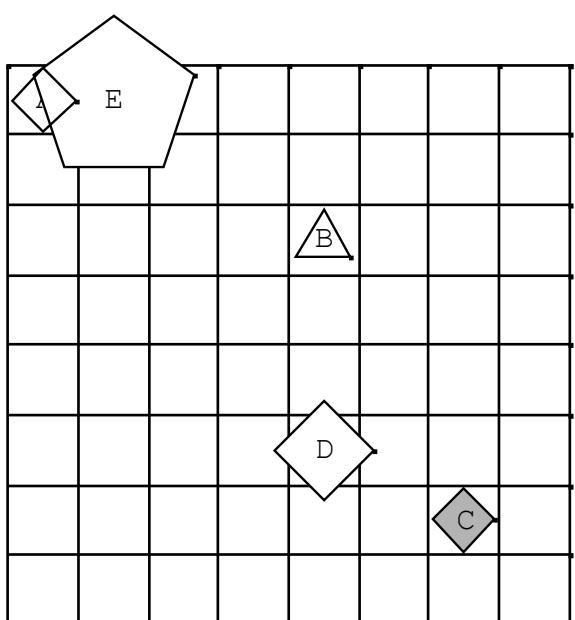




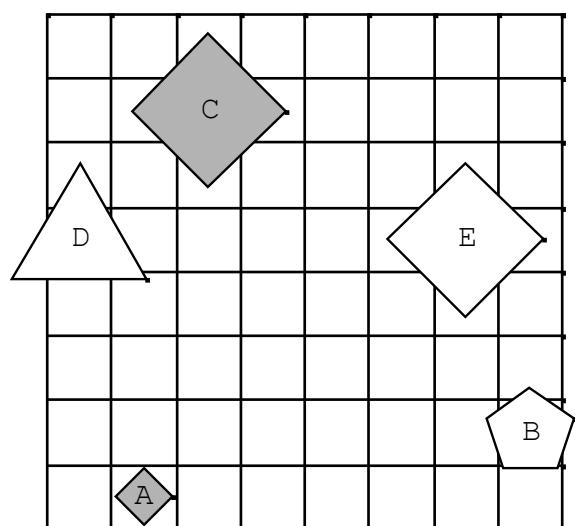
18.



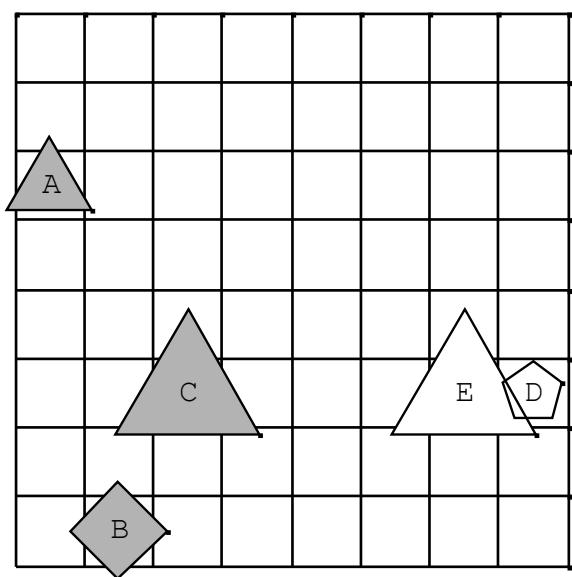
17.



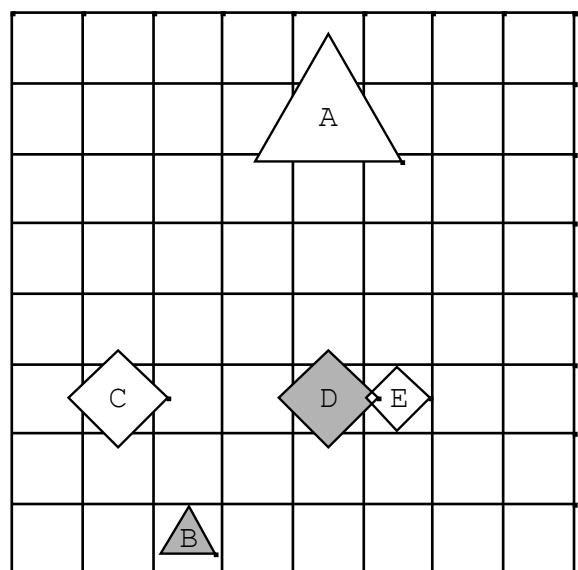
19.



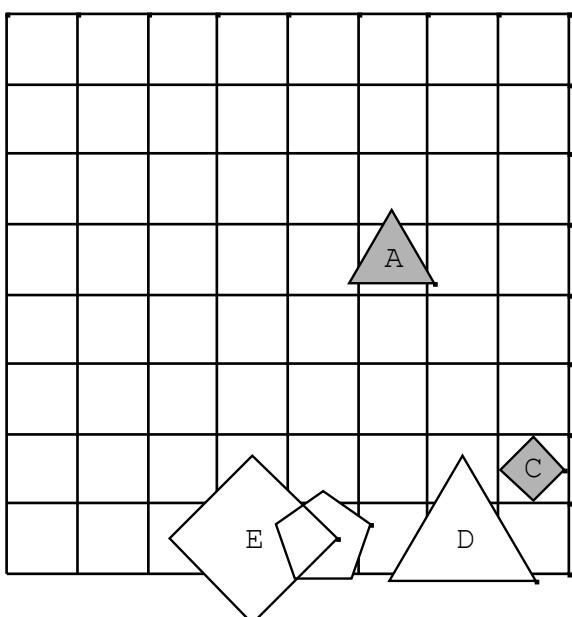
20.



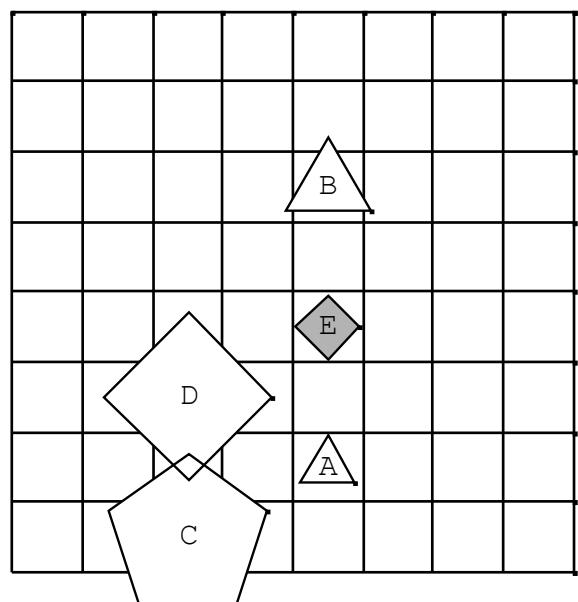
22.



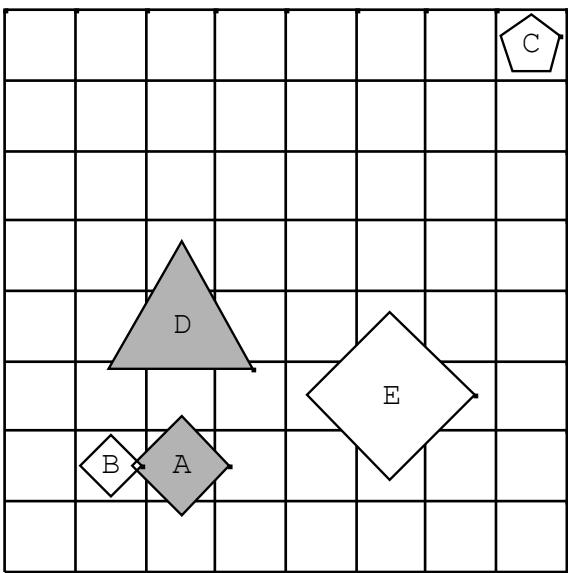
21.



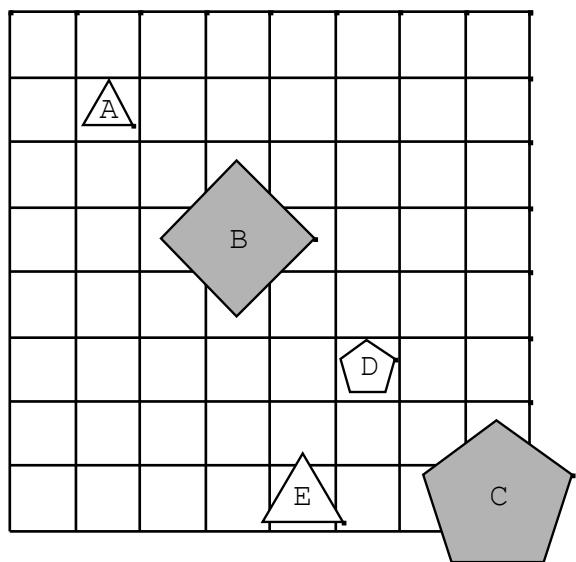
23.



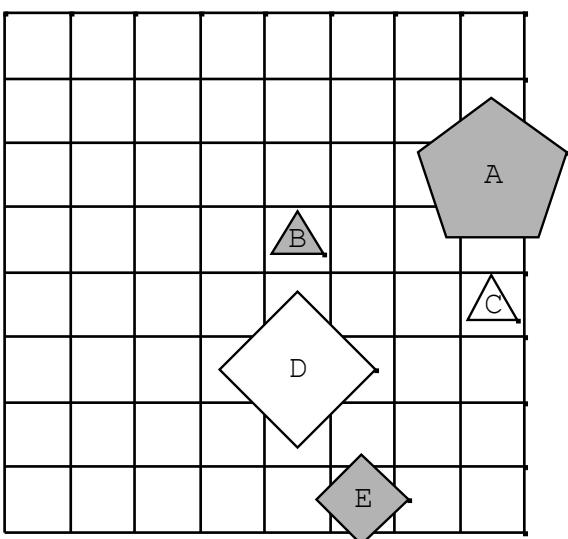
24.



26.

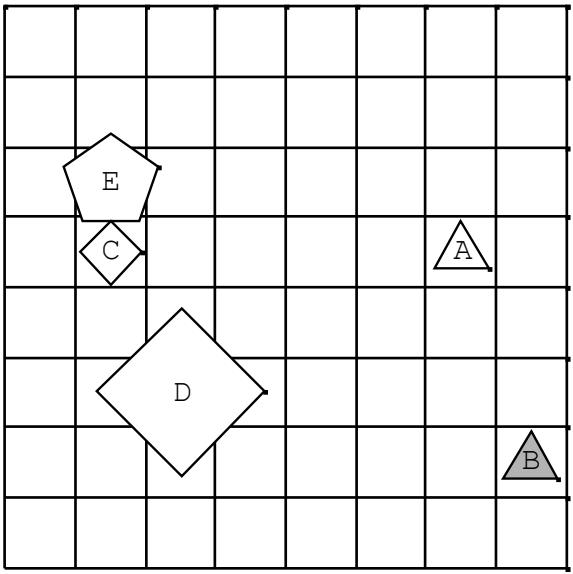


25.

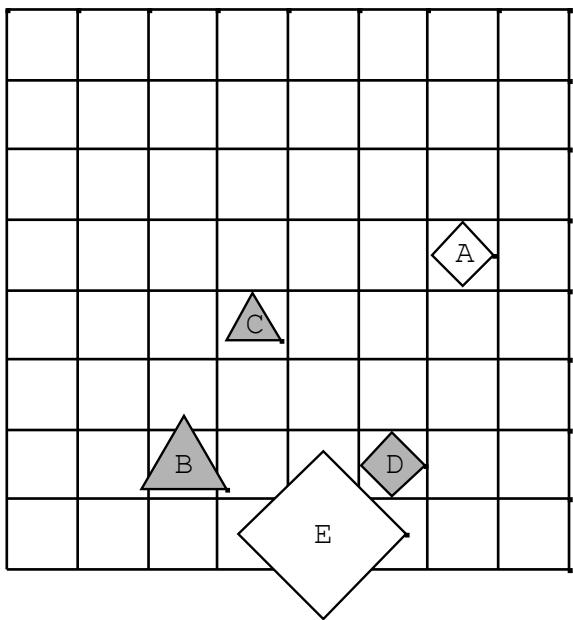


27.

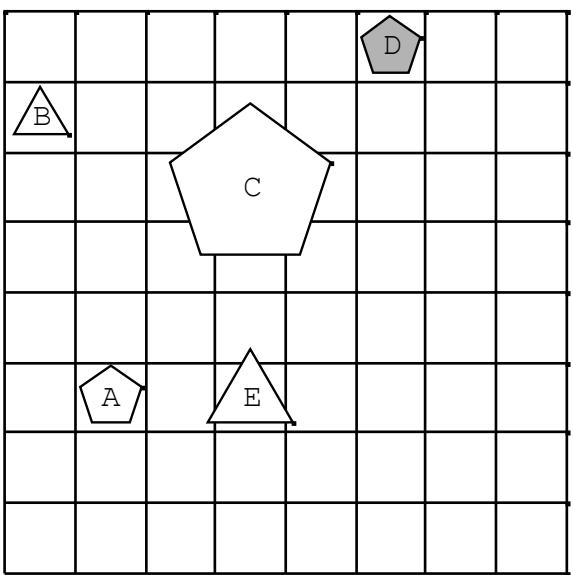




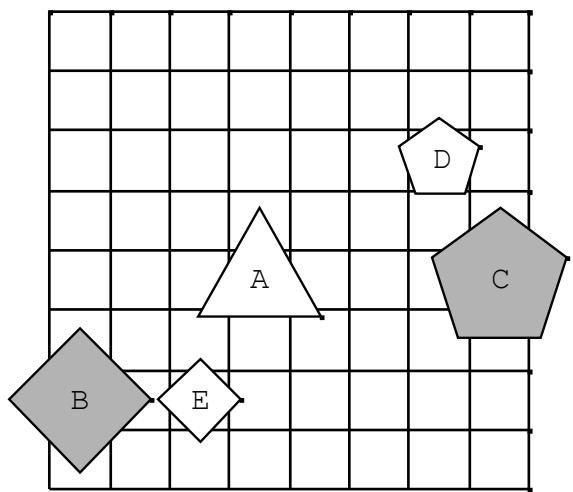
29.



28.



30.



MATHEMA
www.mathema.si