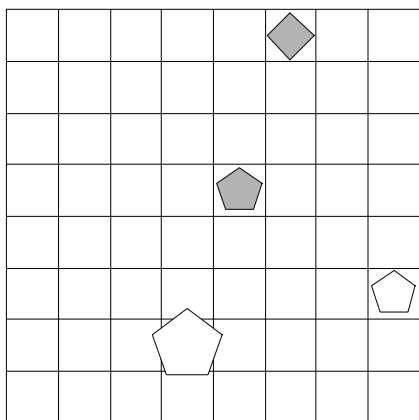


1. Ugotovi imena likov, če poznaš vrednosti stavkov v danem svetu, ki so podane v spodnji tabeli.

1.  $\neg \text{majhen}(D) \vee \text{trikotnik}(B)$
2.  $\neg \text{majhen}(B) \rightarrow \neg \text{majhen}(A)$
3.  $\text{petkotnik}(B) \vee \neg \text{majhen}(A)$
4.  $\neg \text{bel}(C) \leftrightarrow \text{srednje velikosti}(C)$
5.  $\text{večji kot}(B,D) \vee \text{siv}(C)$
6.  $\text{srednje velikosti}(C) \& \text{pod}(C,D)$

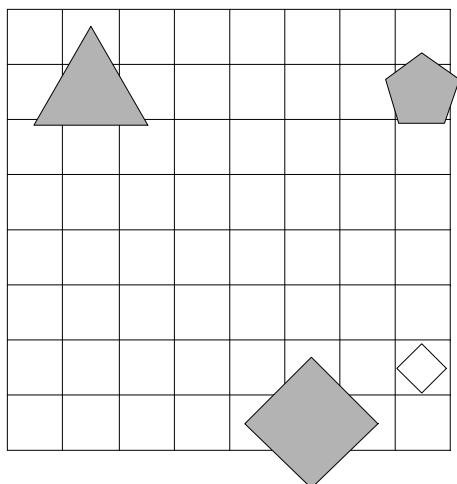
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	N	N



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

1.  $\neg \text{bel}(C) \& \neg \text{velik}(D)$
2.  $\neg \text{velik}(C) \vee \text{bel}(A)$
3.  $\text{siv}(C) \& \neg \text{bel}(D)$
4.  $\text{siv}(A) \vee \neg \text{siv}(C)$
5.  $\text{trikotnik}(B) \vee \text{manjši kot}(C,D)$
6.  $\text{manjši kot}(C,D) \vee \text{levo od}(B,D)$

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



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

1.  $\neg \text{petkotnik}(C) \rightarrow \neg \text{siv}(B)$

2.  $\text{bel}(C) \ \& \ \neg \text{petkotnik}(B)$

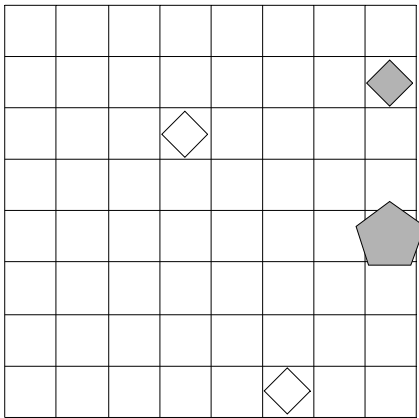
3.  $\text{velik}(A) \ \vee \ \neg \text{majhen}(D)$

4.  $\text{trikotnik}(D) \ \vee \ \text{majhen}(A)$

5.  $\text{levo od}(B,C) \ \vee \ \text{trikotnik}(C)$

6.  $\text{desno od}(B,D) \ \vee \ \text{trikotnik}(C)$

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



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

1.  $\neg \text{bel}(A) \ \vee \ \text{bel}(A)$

2.  $\neg \text{srednje velikosti}(C) \ \vee \ \text{siv}(D)$

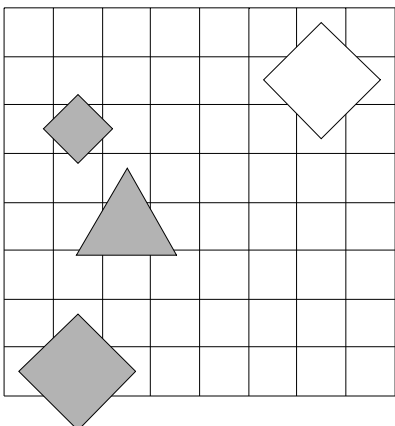
3.  $\neg \text{kvadrat}(B) \ \vee \ \neg \text{velik}(A)$

4.  $\text{majhen}(D) \ \vee \ \text{majhen}(D)$

5.  $\text{trikotnik}(A) \ \& \ \text{večji kot}(A,D)$

6.  $\text{bel}(D) \ \leftrightarrow \ \text{bel}(B)$

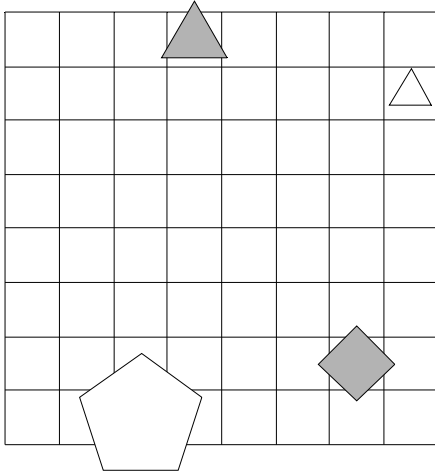
1	2	3	4	5	6
R	R	N	N	R	R



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

1. srednje velikosti(B)  $\rightarrow$  bel(C)
2. kvadrat(C)  $\vee$   $\neg$ petkotnik(B)
3.  $\neg$ majhen(B)  $\&$  bel(A)
4. petkotnik(A)  $\vee$   $\neg$ velik(A)
5. kvadrat(A)  $\vee$  majhen(C)
6. pod(A,D)  $\vee$  pod(A,D)

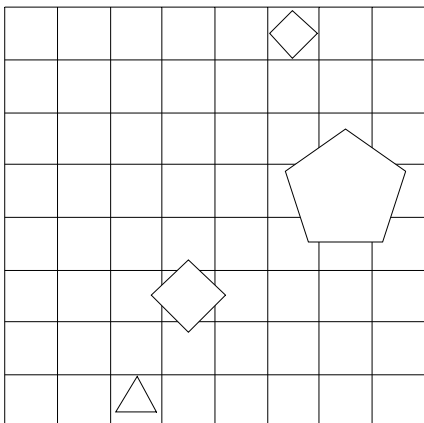
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	N	N



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

1.  $\neg$ velik(A)  $\&$  bel(D)
2. siv(B)  $\vee$   $\neg$ srednje velikosti(B)
3.  $\neg$ trikotnik(D)  $\vee$  petkotnik(C)
4.  $\neg$ srednje velikosti(C)  $\rightarrow$   $\neg$ petkotnik(C)
5. srednje velikosti(D)  $\vee$  levo od(B,C)
6. kvadrat(D)  $\vee$  kvadrat(B)

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



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

1.  $\neg\text{velik}(B) \rightarrow \neg\text{trikotnik}(D)$

2.  $\neg\text{majhen}(C) \vee \text{siv}(A)$

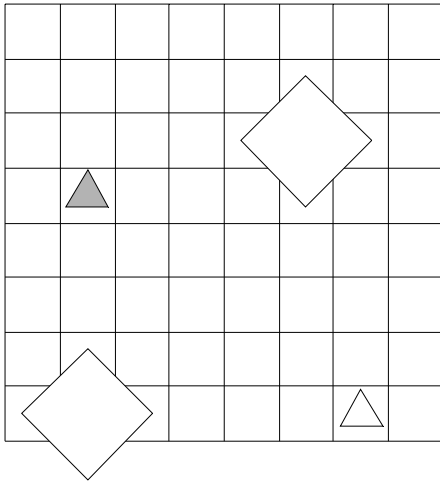
3.  $\text{kvadrat}(C) \rightarrow \text{siv}(B)$

4.  $\neg\text{kvadrat}(B) \vee \neg\text{majhen}(B)$

5.  $\text{levo od}(B,D) \rightarrow \text{večji kot}(B,C)$

6.  $\text{levo od}(B,C) \rightarrow \text{desno od}(B,D)$

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



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

1.  $\neg\text{bel}(B) \& \text{majhen}(A)$

2.  $\neg\text{kvadrat}(B) \vee \neg\text{trikotnik}(A)$

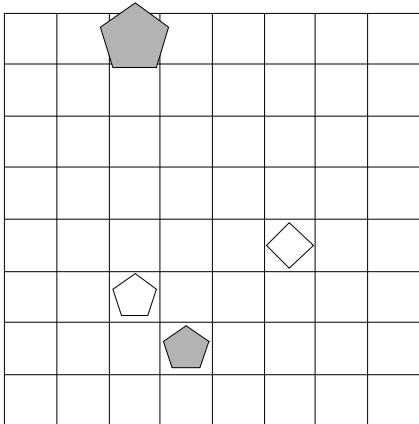
3.  $\text{petkotnik}(B) \leftrightarrow \text{trikotnik}(C)$

4.  $\neg\text{siv}(D) \& \neg\text{petkotnik}(B)$

5.  $\text{manjši kot}(B,C) \rightarrow \text{manjši kot}(A,C)$

6.  $\text{nad}(B,C) \rightarrow \text{siv}(D)$

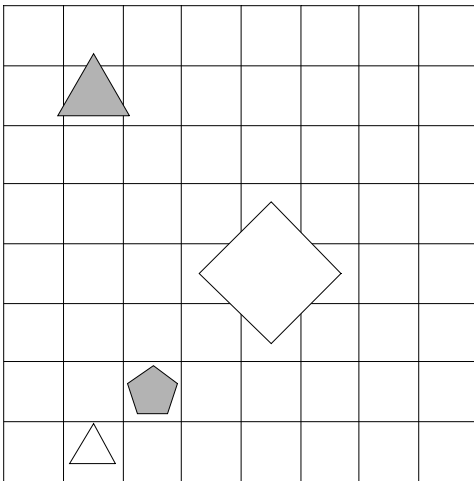
1	2	3	4	5	6
N	N	N	N	R	N



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

1. velik(D)  $\leftrightarrow$   $\neg$ siv(D)
2.  $\neg$ bel(B) & bel(A)
3. petkotnik(B) &  $\neg$ velik(D)
4. srednje velikosti(D)  $\rightarrow$  majhen(C)
5. nad(A,D)  $\vee$  nad(A,C)
6. levo od(A,D)  $\vee$  večji kot(A,B)

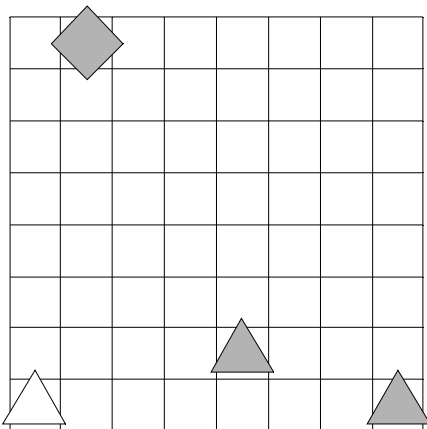
1	2	3	4	5	6
N	R	R	R	R	R



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

1.  $\neg$ bel(C)  $\rightarrow$  majhen(A)
2.  $\neg$ trikotnik(D)  $\rightarrow$   $\neg$ petkotnik(D)
3. velik(C) &  $\neg$ majhen(C)
4. kvadrat(D)  $\vee$  velik(C)
5. kvadrat(B) & levo od(C,D)
6. levo od(A,D)  $\vee$  velik(C)

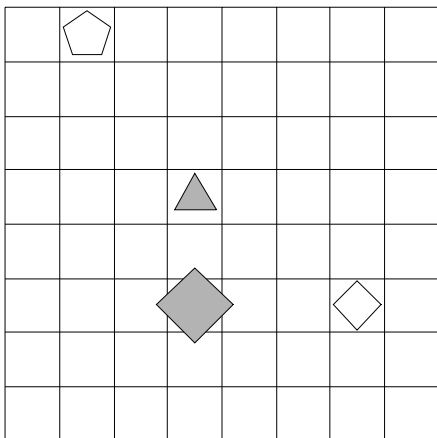
1	2	3	4	5	6
N	R	N	N	R	R



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

1. kvadrat(A)  $\leftrightarrow$   $\neg$ majhen(A)
2.  $\neg$ srednje velikosti(C)  $\vee$  kvadrat(C)
3.  $\neg$ bel(D) &  $\neg$ velik(A)
4.  $\neg$ siv(B)  $\vee$   $\neg$ bel(D)
5. bel(B) & levo od(A,B)
6. trikotnik(B)  $\leftrightarrow$  pod(A,B)

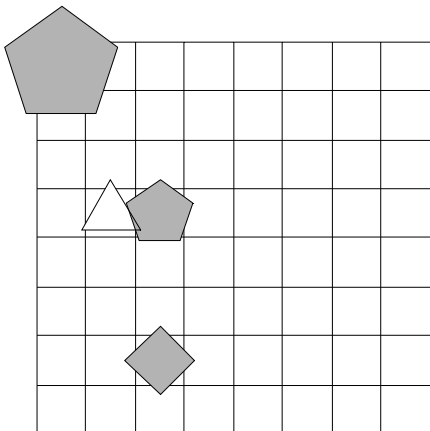
1	2	3	4	5	6
R	R	N	N	N	N



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

1. kvadrat(D)  $\vee$   $\neg$ siv(A)
2.  $\neg$ trikotnik(D)  $\vee$  srednje velikosti(D)
3. kvadrat(A)  $\vee$   $\neg$ majhen(D)
4.  $\neg$ velik(B)  $\leftrightarrow$  velik(B)
5. večji kot(B,D)  $\rightarrow$  večji kot(A,D)
6. velik(D) & pod(A,C)

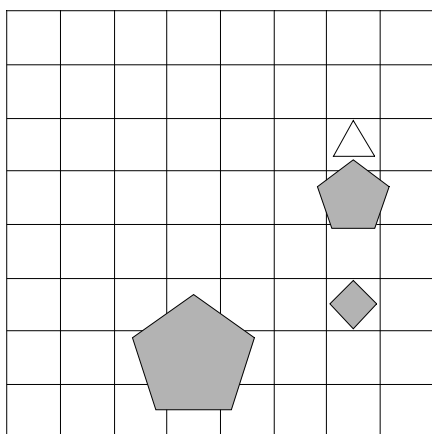
1	2	3	4	5	6
N	N	R	N	N	N



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

1. srednje velikosti(C)  $\leftrightarrow$  srednje velikosti(B)
2. trikotnik(D)  $\leftrightarrow$  siv(C)
3.  $\neg$ majhen(D) & majhen(D)
4. srednje velikosti(B)  $\leftrightarrow$  kvadrat(B)
5. večji kot(C,D)  $\rightarrow$  desno od(A,B)
6. majhen(C)  $\leftrightarrow$  desno od(A,D)

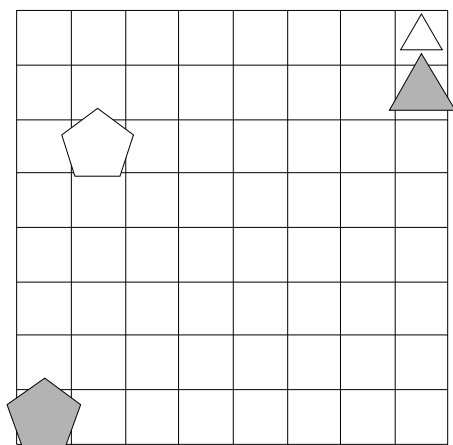
1	2	3	4	5	6
R	N	N	R	R	R



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

1. kvadrat(B)  $\leftrightarrow$  trikotnik(A)
2. bel(C)  $\leftrightarrow$   $\neg$ bel(D)
3. bel(A)  $\leftrightarrow$   $\neg$ srednje velikosti(A)
4.  $\neg$ petkotnik(D) &  $\neg$ kvadrat(B)
5. trikotnik(D)  $\rightarrow$  petkotnik(D)
6. manjši kot(B,D)  $\leftrightarrow$  manjši kot(A,B)

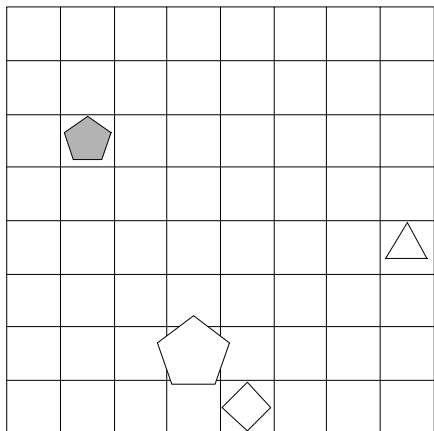
1	2	3	4	5	6
N	N	R	R	N	N



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

1.  $\neg$ srednje velikosti(C)  $\vee$  siv(A)
2. trikotnik(A)  $\leftrightarrow$  trikotnik(B)
3. srednje velikosti(C) & kvadrat(C)
4.  $\neg$ kvadrat(D)  $\rightarrow$   $\neg$ siv(A)
5. velik(C)  $\vee$  pod(B,C)
6. majhen(A)  $\vee$  nad(C,D)

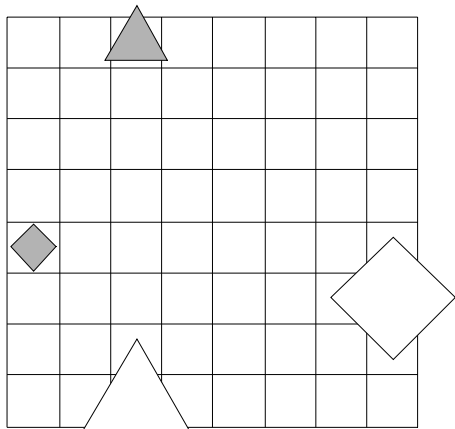
1	2	3	4	5	6
R	N	N	N	N	R



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

1. velik(C)  $\vee$   $\neg$ majhen(B)
2.  $\neg$ kvadrat(A) &  $\neg$ petkotnik(D)
3. siv(C)  $\vee$  kvadrat(B)
4. srednje velikosti(C) & petkotnik(A)
5. bel(B)  $\vee$  desno od(B,C)
6. majhen(D)  $\vee$  bel(A)

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

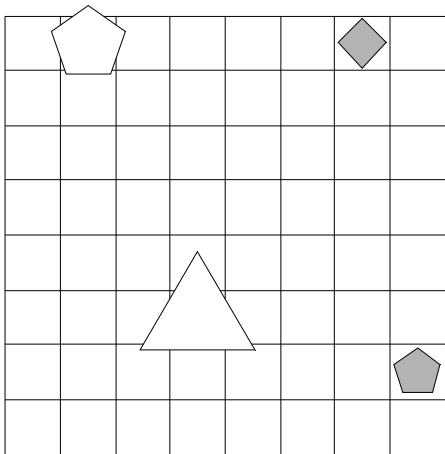




17. Ugotovi imena likov, če poznaš vrednosti stavkov v danem svetu, ki so podane v spodnji tabeli.

1.  $\neg \text{trikotnik}(A) \vee \neg \text{velik}(B)$
2.  $\neg \text{siv}(D) \vee \neg \text{bel}(C)$
3.  $\neg \text{majhen}(C) \vee \text{siv}(D)$
4.  $\text{velik}(B) \leftrightarrow \neg \text{trikotnik}(D)$
5.  $\text{kvadrat}(A) \vee \text{velik}(D)$
6.  $\text{trikotnik}(D) \& \text{kvadrat}(C)$

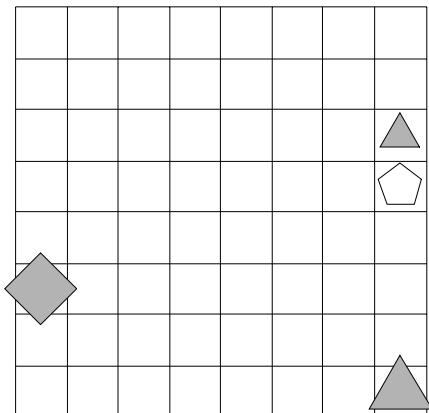
1	2	3	4	5	6
N	N	N	N	R	N



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

1.  $\neg \text{kvadrat}(B) \rightarrow \neg \text{petkotnik}(D)$
2.  $\text{kvadrat}(A) \& \neg \text{trikotnik}(C)$
3.  $\text{velik}(A) \vee \neg \text{srednje velikosti}(B)$
4.  $\neg \text{srednje velikosti}(C) \leftrightarrow \neg \text{velik}(A)$
5.  $\text{srednje velikosti}(A) \rightarrow \text{bel}(A)$
6.  $\text{levo od}(C,D) \& \text{srednje velikosti}(B)$

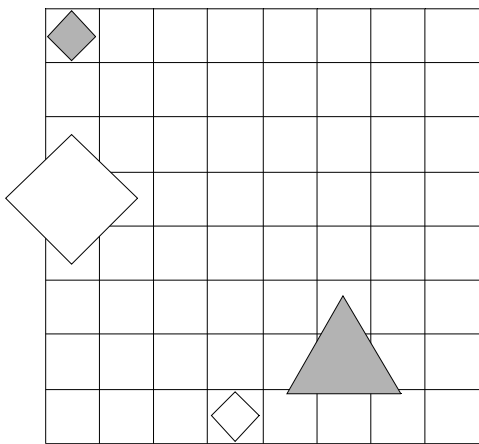
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	N	N



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

1. srednje velikosti(A)  $\vee$  srednje velikosti(D)
2. kvadrat(B)  $\leftrightarrow$   $\neg$ siv(D)
3. majhen(C)  $\vee$   $\neg$ majhen(C)
4.  $\neg$ petkotnik(A) &  $\neg$ trikotnik(A)
5. levo od(A,C)  $\leftrightarrow$  manjši kot(A,C)
6. pod(B,C)  $\vee$  petkotnik(D)

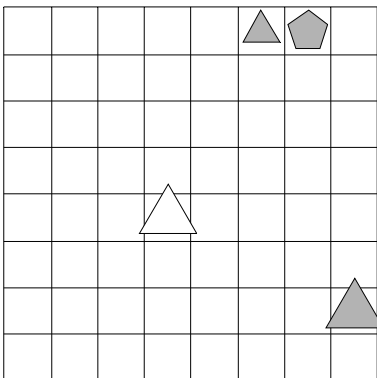
1	2	3	4	5	6
N	N	R	R	R	N



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

1.  $\neg$ bel(A)  $\rightarrow$  petkotnik(D)
2. trikotnik(B)  $\rightarrow$   $\neg$ petkotnik(B)
3.  $\neg$ majhen(B)  $\vee$   $\neg$ majhen(C)
4.  $\neg$ petkotnik(C)  $\leftrightarrow$   $\neg$ petkotnik(A)
5. siv(A)  $\vee$  bel(C)
6. levo od(A,C) & srednje velikosti(C)

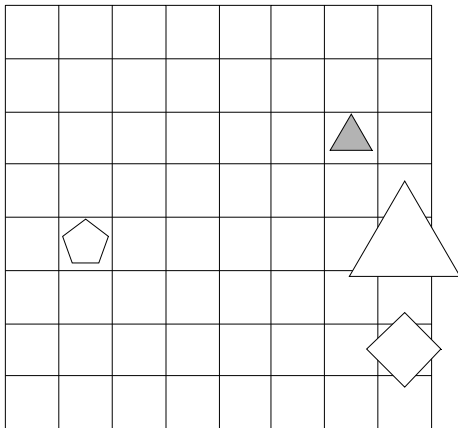
1	2	3	4	5	6
N	R	N	N	R	R



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

1. trikotnik(D)  $\leftrightarrow$   $\neg$ velik(B)
2. majhen(D) & petkotnik(D)
3. majhen(A)  $\leftrightarrow$   $\neg$ siv(C)
4. siv(B)  $\vee$   $\neg$ petkotnik(B)
5. velik(A)  $\vee$  desno od(A,D)
6. večji kot(A,C)  $\vee$  manjši kot(A,B)

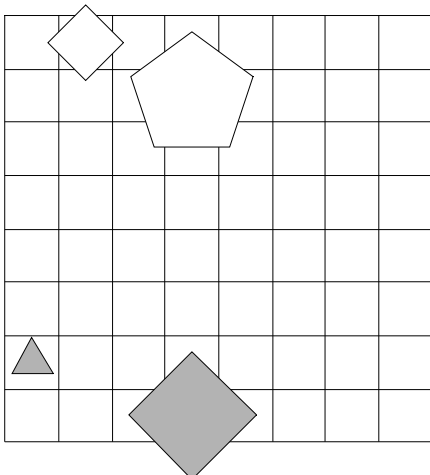
1	2	3	4	5	6
N	N	R	N	R	R



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

1.  $\neg$ velik(D)  $\leftrightarrow$   $\neg$ petkotnik(C)
2. velik(C) & majhen(B)
3. srednje velikosti(C)  $\leftrightarrow$  velik(C)
4.  $\neg$ trikotnik(B)  $\leftrightarrow$  srednje velikosti(C)
5. večji kot(B,D)  $\vee$  manjši kot(A,D)
6. levo od(B,D)  $\rightarrow$  pod(A,D)

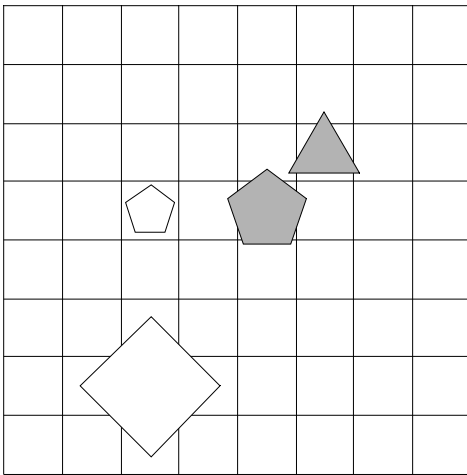
1	2	3	4	5	6
N	R	N	R	R	N



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

1.  $\neg \text{siv}(B) \vee \text{siv}(C)$
2.  $\neg \text{kvadrat}(C) \vee \text{petkotnik}(C)$
3.  $\neg \text{petkotnik}(C) \leftrightarrow \text{siv}(A)$
4.  $\text{velik}(C) \vee \text{kvadrat}(A)$
5.  $\text{kvadrat}(C) \vee \text{nad}(A,B)$
6.  $\text{petkotnik}(C) \vee \text{trikotnik}(C)$

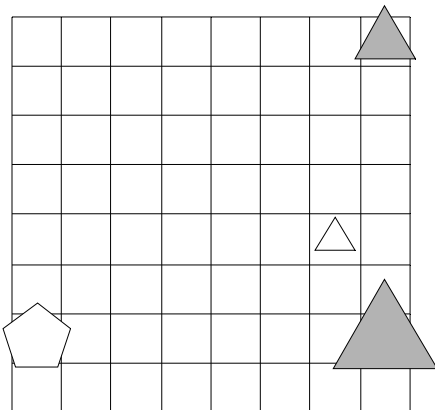
1	2	3	4	5	6
R	R	N	N	N	R



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

1.  $\text{kvadrat}(D) \vee \text{srednje velikosti}(A)$
2.  $\text{velik}(C) \vee \text{majhen}(B)$
3.  $\neg \text{majhen}(B) \leftrightarrow \neg \text{majhen}(C)$
4.  $\text{bel}(C) \& \text{siv}(C)$
5.  $\text{večji kot}(A,D) \rightarrow \text{nad}(C,D)$
6.  $\text{manjši kot}(A,D) \rightarrow \text{nad}(A,D)$

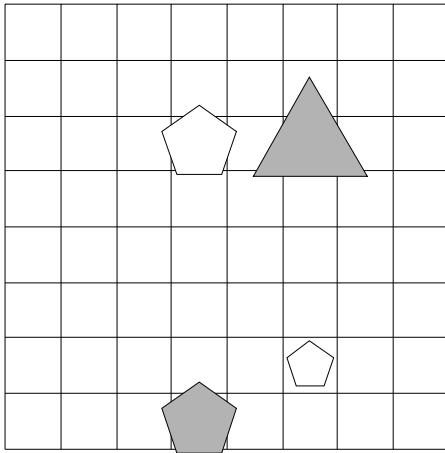
1	2	3	4	5	6
R	R	N	N	R	N



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

1. bel(A)  $\vee$  petkotnik(B)
2. majhen(A) &  $\neg$ velik(C)
3.  $\neg$ kvadrat(B)  $\vee$  velik(B)
4.  $\neg$ srednje velikosti(C)  $\vee$   $\neg$ trikotnik(B)
5. bel(B)  $\leftrightarrow$  bel(C)
6. večji kot(B,C) & trikotnik(A)

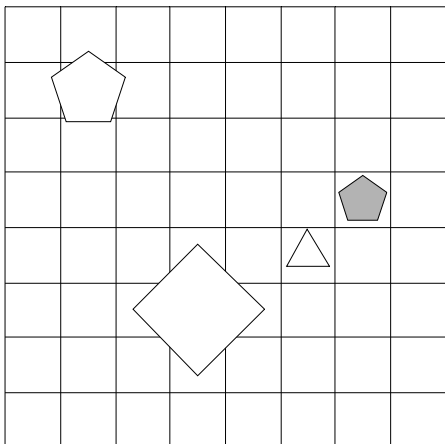
1	2	3	4	5	6
R	R	R	N	R	N



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

1. petkotnik(D)  $\rightarrow$   $\neg$ majhen(C)
2.  $\neg$ trikotnik(C)  $\vee$  petkotnik(D)
3. velik(D)  $\vee$  siv(B)
4. trikotnik(C)  $\vee$   $\neg$ velik(D)
5. majhen(C) & desno od(B,C)
6. nad(B,D) & bel(A)

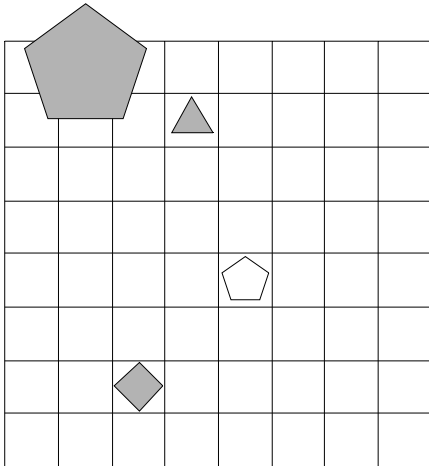
1	2	3	4	5	6
N	R	N	N	N	R



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

1.  $\neg \text{bel}(B) \vee \text{majhen}(B)$
2.  $\neg \text{siv}(A) \ \& \ \neg \text{kvadrat}(A)$
3.  $\neg \text{kvadrat}(D) \vee \text{srednje velikosti}(C)$
4.  $\text{siv}(A) \leftrightarrow \neg \text{siv}(C)$
5.  $\text{levo od}(B,C) \ \& \ \text{kvadrat}(B)$
6.  $\text{levo od}(B,D) \rightarrow \text{večji kot}(A,D)$

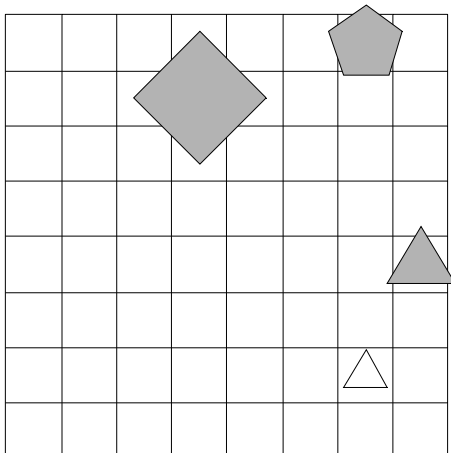
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	N	N



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

1.  $\text{petkotnik}(C) \leftrightarrow \neg \text{velik}(A)$
2.  $\neg \text{kvadrat}(A) \ \& \ \text{srednje velikosti}(B)$
3.  $\neg \text{bel}(B) \vee \neg \text{siv}(D)$
4.  $\text{srednje velikosti}(B) \vee \neg \text{majhen}(C)$
5.  $\text{večji kot}(A,C) \leftrightarrow \text{srednje velikosti}(A)$
6.  $\text{srednje velikosti}(B) \vee \text{pod}(A,C)$

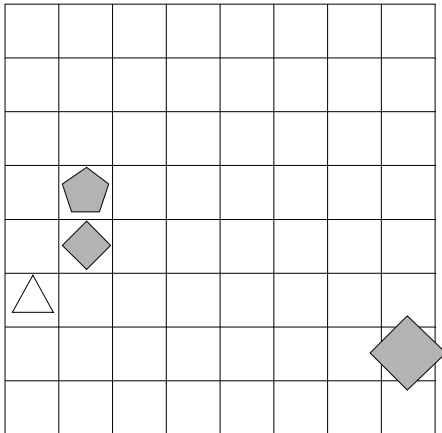
1	2	3	4	5	6
N	N	R	R	N	R



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

1.  $\neg$ majhen(D)  $\rightarrow$  velik(B)
2.  $\neg$ majhen(C) &  $\neg$ bel(B)
3.  $\neg$ srednje velikosti(D)  $\vee$  majhen(C)
4.  $\neg$ trikotnik(C)  $\leftrightarrow$  trikotnik(A)
5. večji kot(C,D) & bel(D)
6. nad(A,D)  $\rightarrow$  nad(C,D)

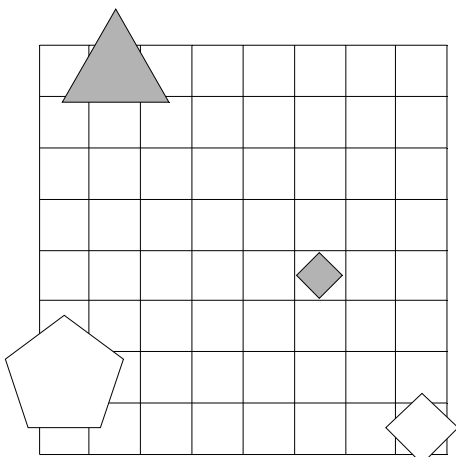
1	2	3	4	5	6
R	N	R	N	N	N



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

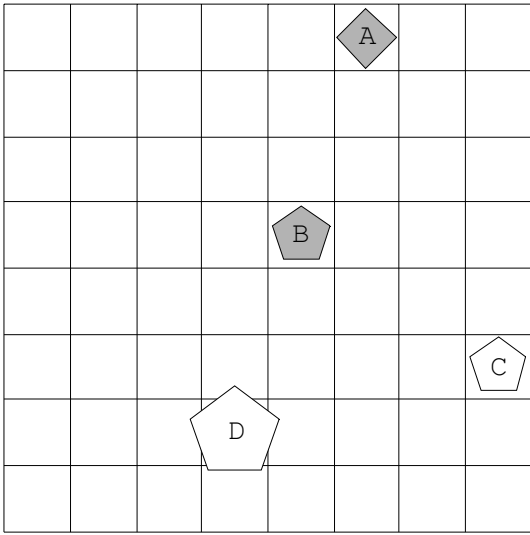
1.  $\neg$ srednje velikosti(B)  $\vee$  siv(D)
2. majhen(B)  $\vee$  bel(B)
3.  $\neg$ bel(B)  $\rightarrow$   $\neg$ petkotnik(D)
4. majhen(C)  $\vee$  petkotnik(D)
5. petkotnik(B)  $\vee$  siv(D)
6. petkotnik(B)  $\vee$  petkotnik(D)

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

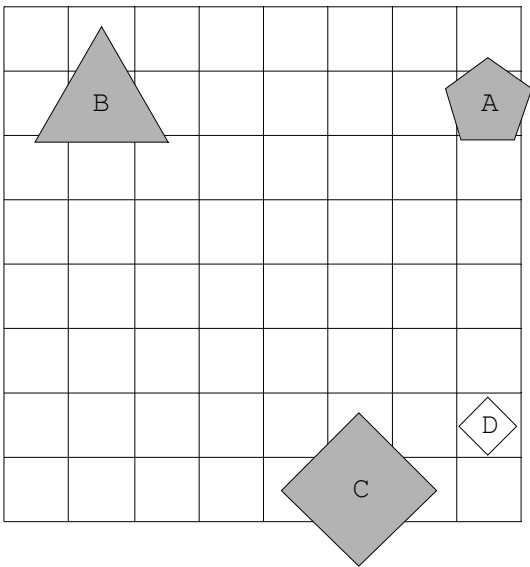


Rešitve

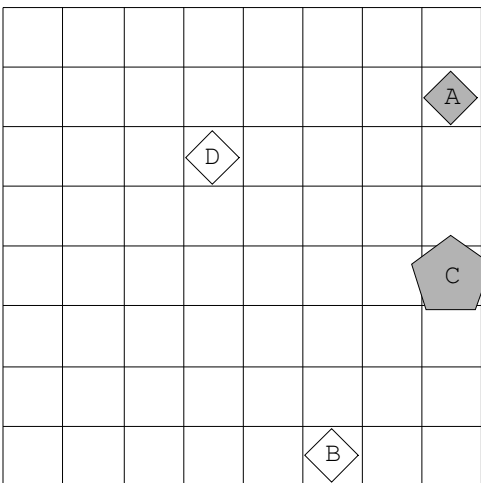
1.



2.

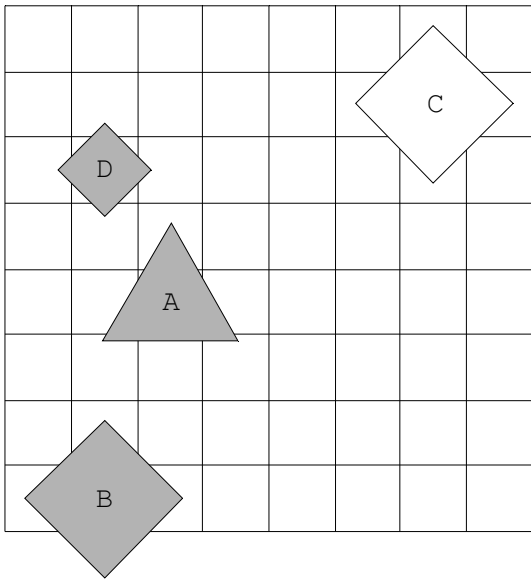


3.

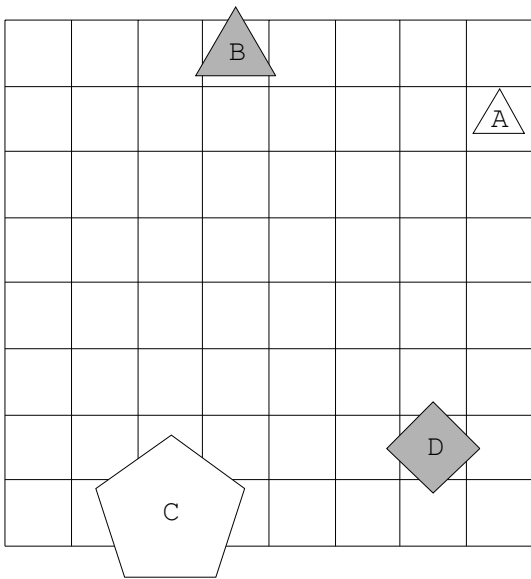




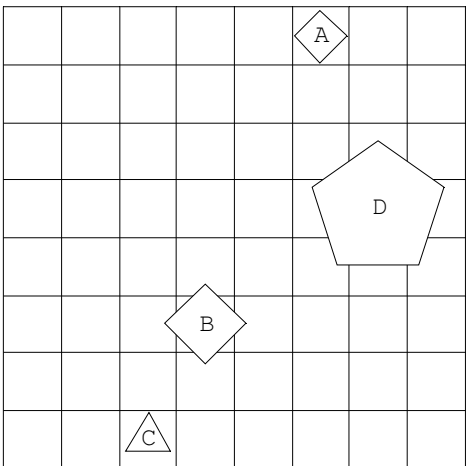
4.



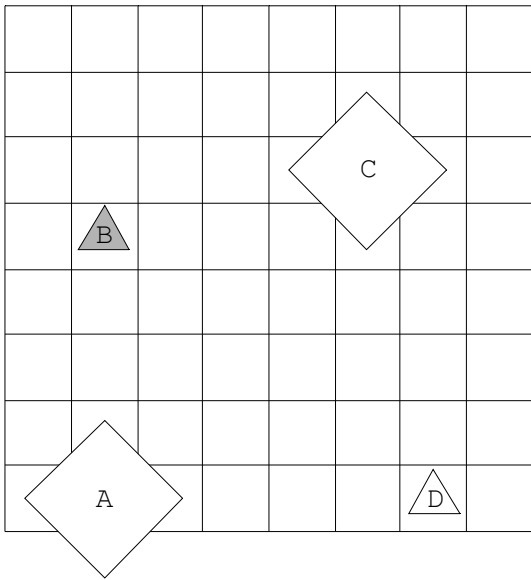
5.



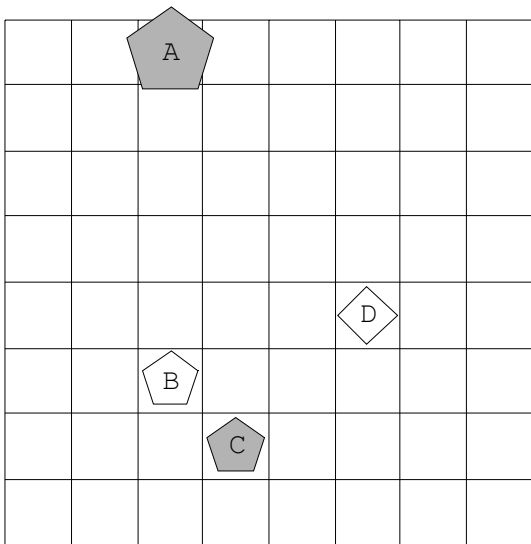
6.



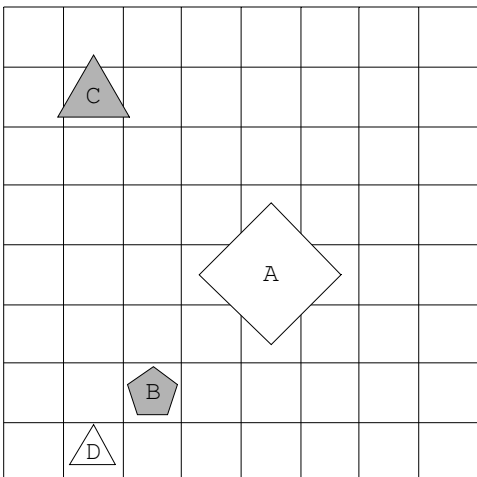
7.



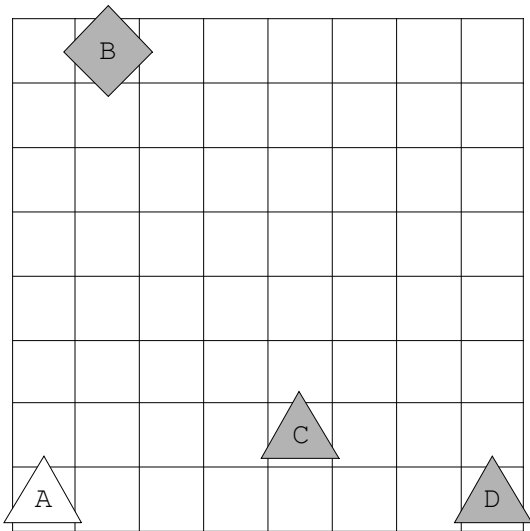
8.



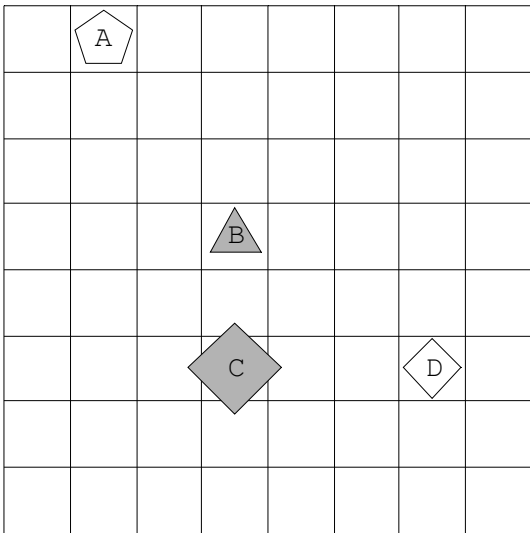
9.



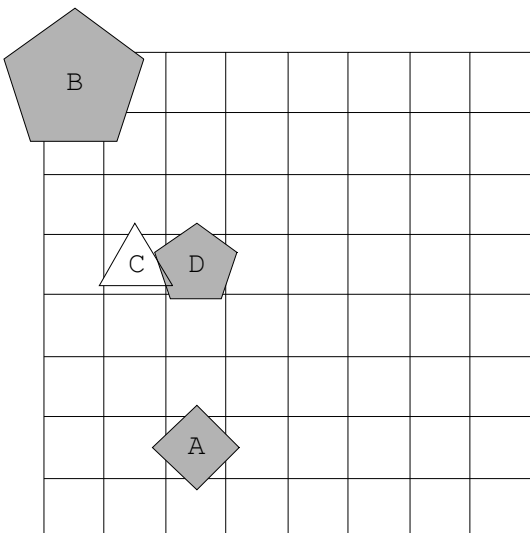
10.



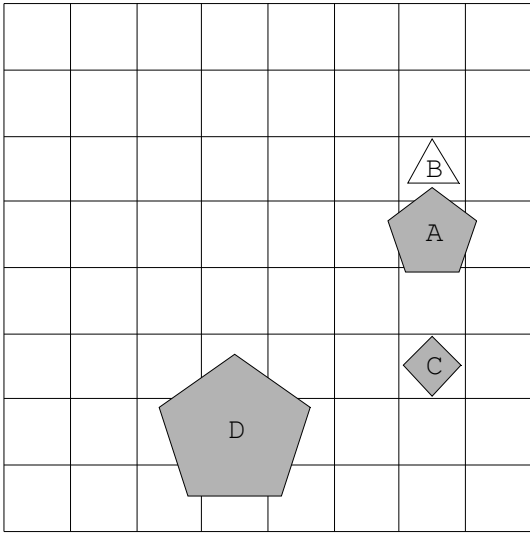
11.



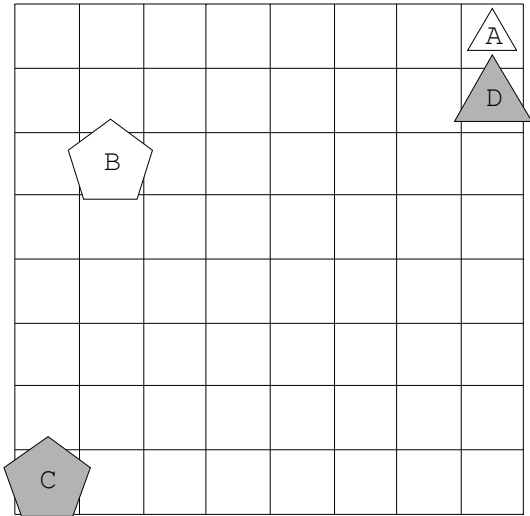
12.



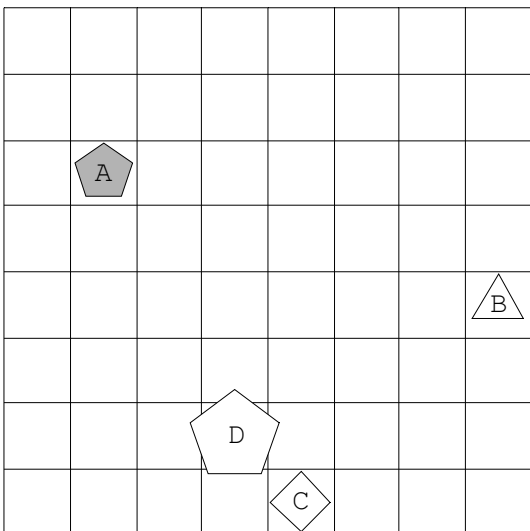
13.



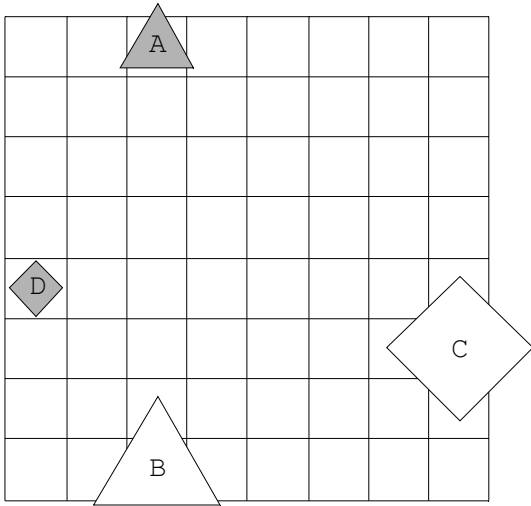
14.



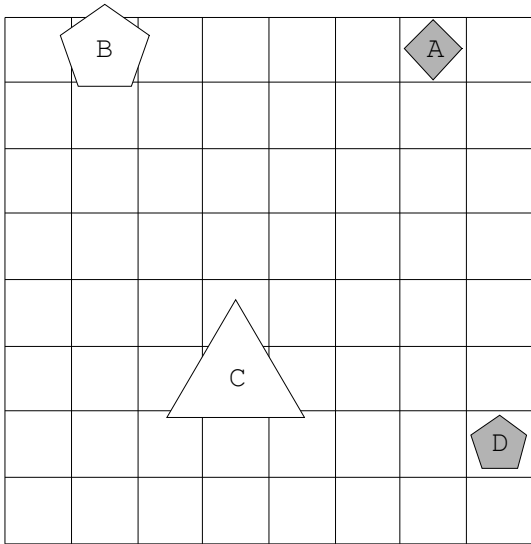
15.



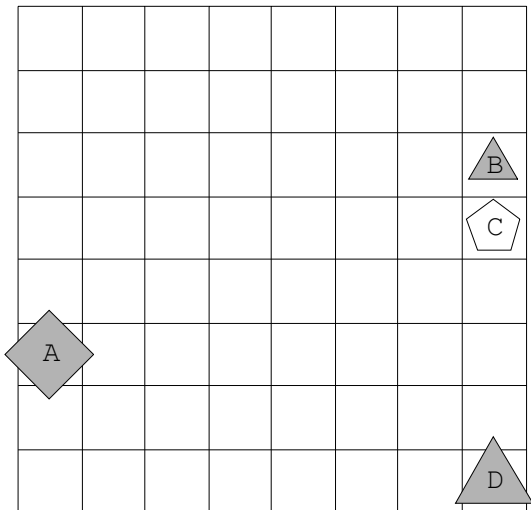
16.



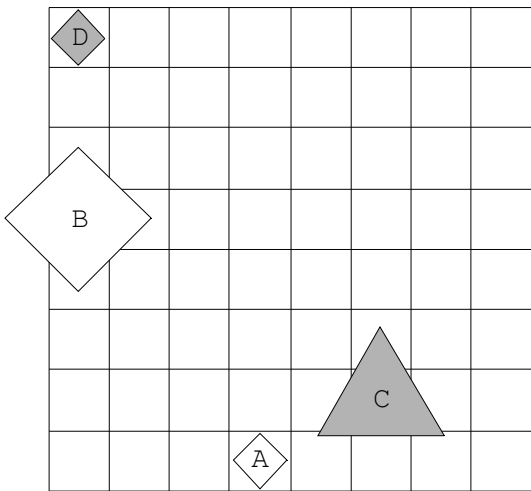
17.



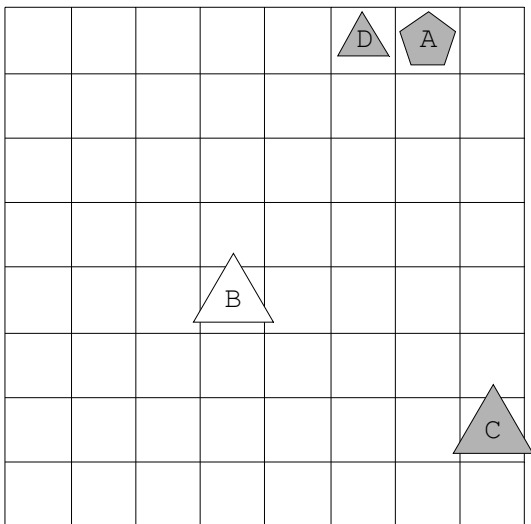
18.



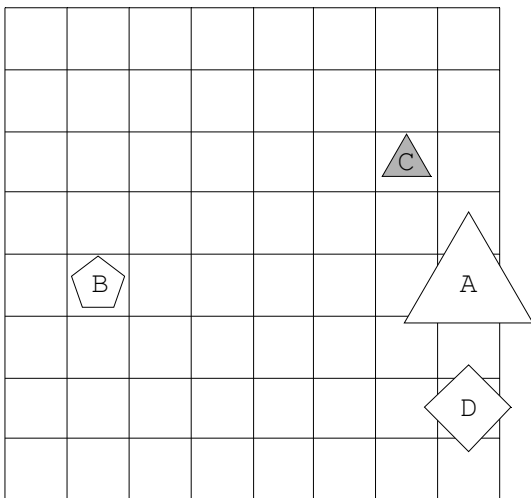
19.



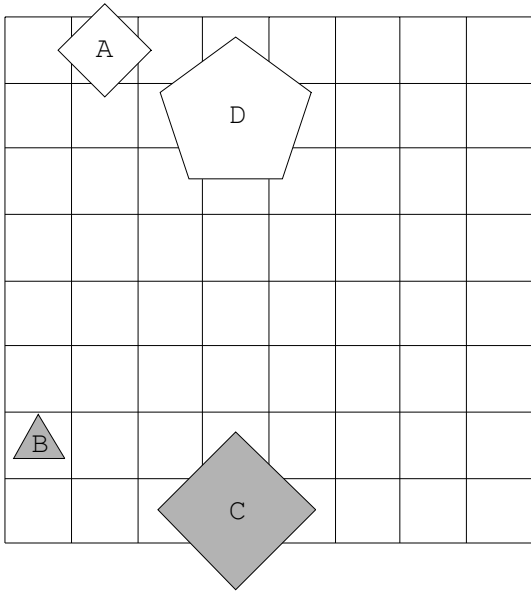
20.



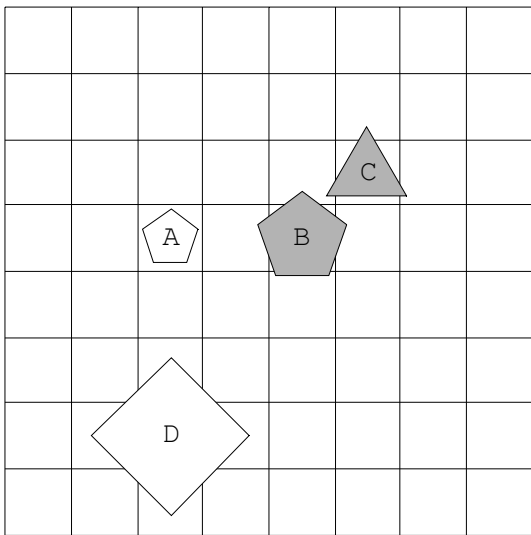
21.



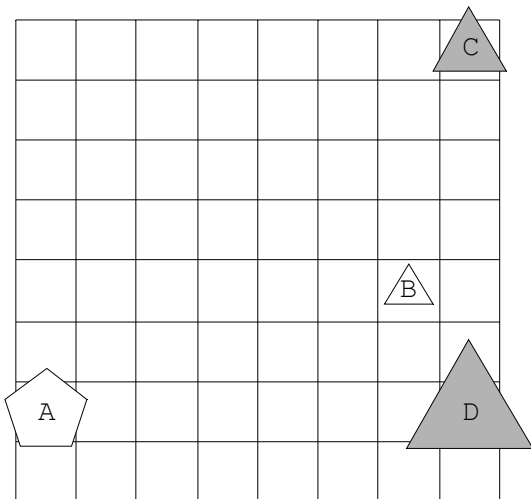
22.



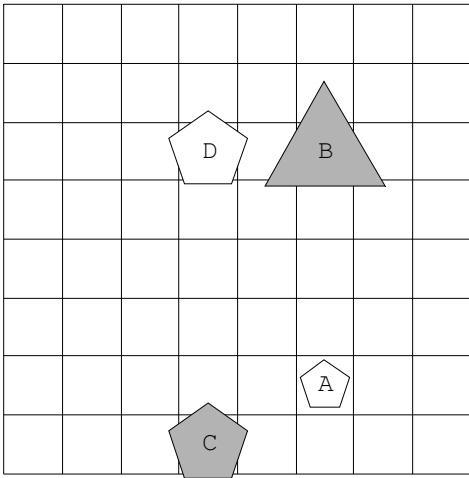
23.



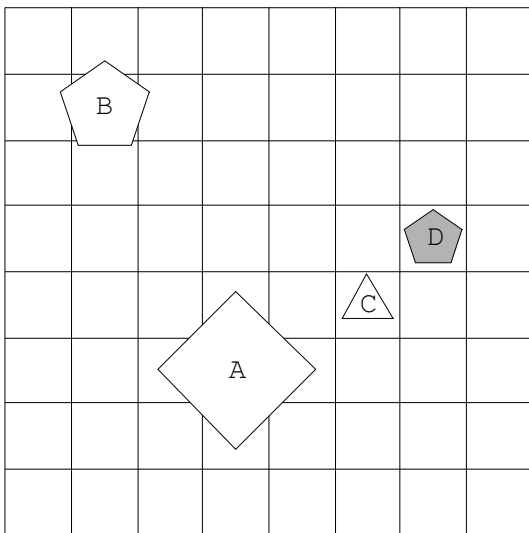
24.



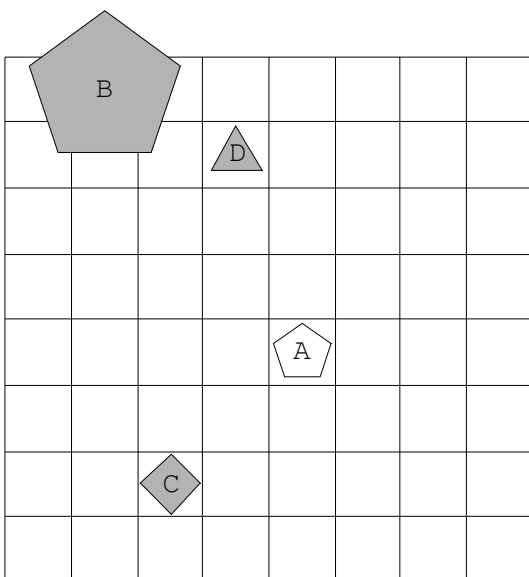
25.



26.

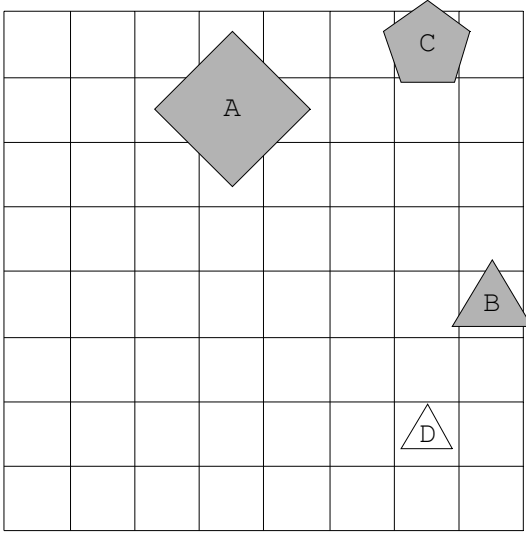


27.

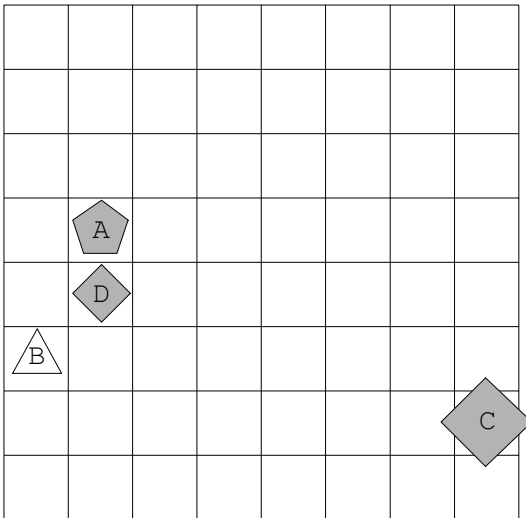




28.



29.



30.

