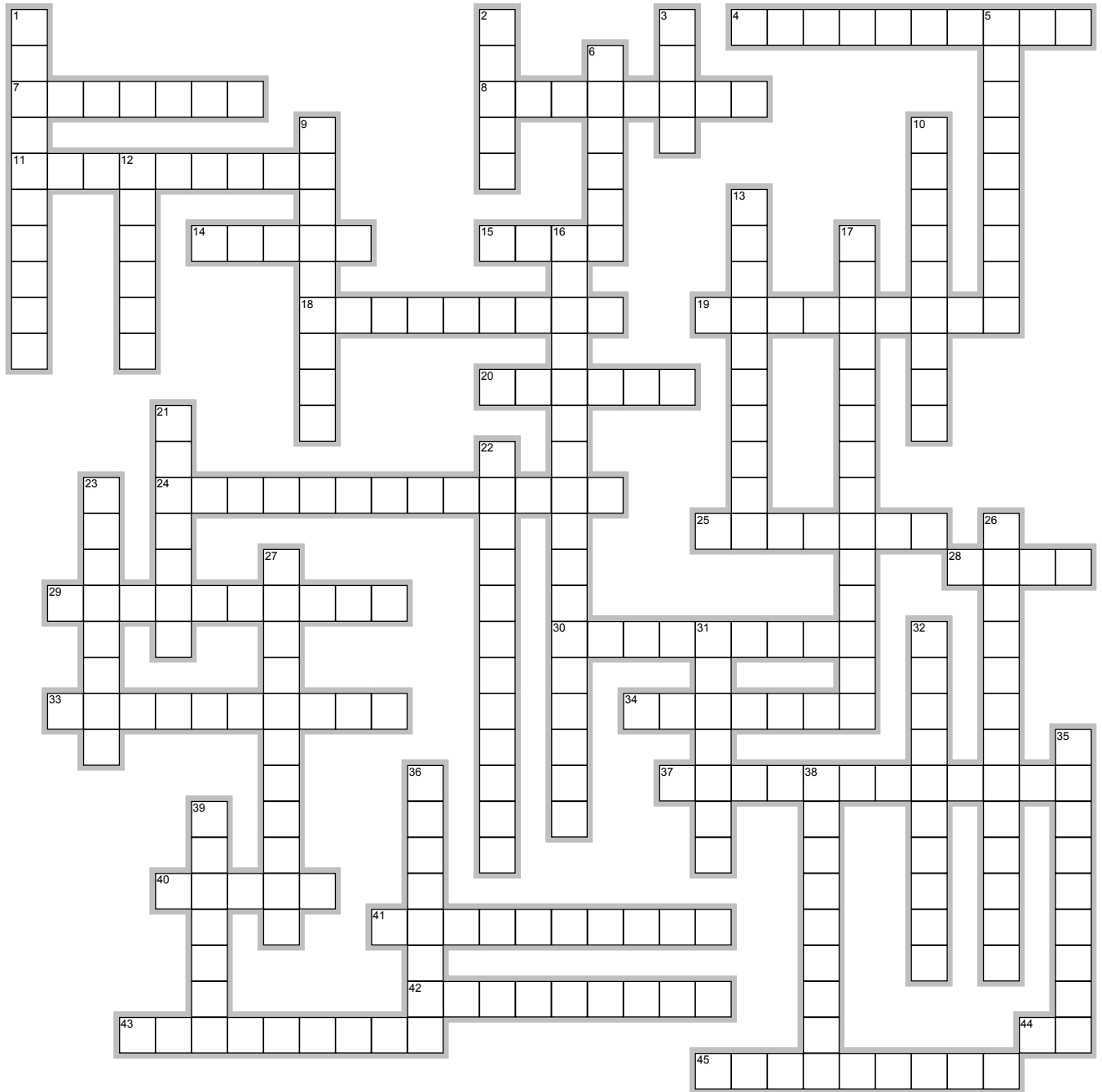


Križaljka 1, 1. razred



Vodoravno

4. Pravokutni ili ... koordinatni sustav.
7. Skup koji sadrži sve zajedničke elemente skupa A i skupa B je ... skupova A i B.
8. Os y ili ...
11. Apsolutna vrijednost nekog broja označava udaljenost tog broja od ...
14. Za operaciju množenja broj ... je neutralni element.
15. Broj s kojim nije moguće dijeliti.
18. Potenciju čine baza i ...
19. Dužina koja spaja dva polovišta stranica trokuta.
20. Geometrijski lik koji ima dvije paralelne osnovice i dva kraka (koji nisu paralelni).
24. Trokut je ... ako ima osnovicu i dvije stranice jednakih duljina.
25. Zatvoreni interval realnih brojeva ili ...
28. Paralelogram čije su stranice jednakih duljina, ali nisu međusobno okomite.
29. Brojevi koji se mogu zapisti u obliku rzlomaka.
30. Za operaciju zbrajanja nula je ... element.
33. Brojevi 0.25 i 4 međusobno su ...
34. Os x ili ...
37. Jedna od metoda rješavanja sustava linearnih jednadžbi, metoda ...
40. Koliko točaka određuje jedan pravac?
41. Ako točke leže na istom pravcu, kažemo da su one ...
42. Koordinatni sustav dijeli ravninu na četiri područja koja se zovu...
43. Preslikavanje točaka ravnine koje točke preslikava s obzirom na jednu čvrstu točku naziva se ... simetrija.
44. Broj čiji se dan obilježava 14. ožujka.
45. Za duljine stranica svakog pravokutnog trokuta vrijedi ... poučak.

Okomito

1. Oblik jednadžbe pravca $Ax+By+C=0$.
2. Broj koji je djeljiv samo s 1 i sa samim sobom naziva se ... broj.
3. Skup svih točaka $(x,f(x))$ u ravnini, gdje je $f(x)$ neka funkcija.
5. Udaljenost broja 1 od ishodišta koordinatnog sustava ili ... dužina.
6. Okomica spuštena iz vrha trokuta na suprotnu stranicu.
9. U kakvom je odnosu s x osi pravac $y=4$?
10. Točka koja dijeli dužinu na dva jednaka dijela.
12. U kakvom je odnosu s osi apscisa pravac $x=3$?
13. Svaku točku u ravnini određuju njezine dvije ...
16. Funkcija oblika $f(x)=ax+b$.
17. Preslikavanje točaka ravnine koje točke zrcali s obzirom na pravac.
21. Oznaka Z predstavlja skup ... brojeva.
22. Četverokut koji ima dva para međusobno paralelnih stranica.
23. Francuski matematičar i filozof koji je prvi opisao pravokutni koordinatni sustav.
26. Svojstvo računskih operacija s realnim brojevima: $a+b=b+a$ ili $a*b=b*a$.
27. Nadopuuni svojstvo - sjecište dijagonala svakog paralelograma ... njegove dijagonale.
31. Ukoliko je koeficijent smjera nekog pravca $a>0$, pravac je ...
32. Skupovi koji nemaju zajedničkih elemenata su ...
35. Oblik jednadžbe pravca iz kojeg su vidljiva sjecišta pravca s koordinatnim osima?
36. Točka koja oznčava sjecište pravca s x-osi.
38. Dužina koja u trokutu spaja vrh i polovište nasuprotne stranice.
39. Interval realnih brojeva je ... ako mu je oznaka $\langle a,b \rangle$.