**PODACI ZA CRTANJE KLIMATSKOG DIJAGRAMA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grad A** | **S** | **V** | **O** | **T** | **S** | **L** | **S** | **K** | **R** | **L** | **S** | **P** |
| Temp | 3 | 4 | 6 | 8 | 13 | 16 | 17,5 | 17 | 14 | 11 | 6 | 3 |
| Padaline | 67 | 54 | 72 | 57 | 71 | 79 | 75 | 63 | 59 | 70 | 76 | 76 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grad B** | **S** | **V** | **O** | **T** | **S** | **L** | **S** | **K** | **R** | **L** | **S** | **P** |
| Temp(⁰C) | 8 | 8 | 10 | 14 | 17 | 23 | 25 | 25 | 21 | 17 | 12 | 9 |
| Pad. mm | 79 | 68 | 75 | 66 | 56 | 52 | 28 | 78 | 60 | 78 | 110 | 105 |

**Prepiši pitanja i odgovori na njih na poleđini milimetarskog papira.**

1. Najhladniji mjesec je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ s temperaturom \_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Najtopliji mjesec je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ s temperaturom \_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Izračunaj amplitudu temperature. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Najvlažniji mjesec je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ s količinom padalina \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
5. Najsušniji mjesec je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ s količinom padalina \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
6. Izračunaj koje je najvlažnije godišnje doba.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. Izračunaj prosječnu godišnju temperaturu zraka. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Koliko iznosi godišnja količina padalina? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. Koji tip klime prikazuje zadani klimadijagram? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. Koja je karakteristična vegetacija ove klime? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Upute za crtanje:**

**a**) Milimetarski papir pri crtanju okreni tako da je dulja stranica papira okomito, a kraća vodoravno.

**b**) Ucrtaj vodoravnu os udaljenu 2 cm od lijevog ruba milimetarskog okvira i 2 cm od donjeg ruba milimetarskog okvira duljine 12 cm. Zatim od vodoravne osi ucrtaj prvu okomitu os 2 cm od lijevog ruba milimetarskog okvira i drugu okomitu os 3 cm od desnog ruba milimetarskog okvira.

**c)** Na lijevoj okomitoj osi ucrtaj oznake za temperature zraka počevši od vodoravne osi tako da 1 cm predočava 2 ⁰C. Najvišu vrijednost odredi prema podacima u tablici i uz oznake upiši sve potrebne podatke. Iznad osi upiši mjernu jedinicu.

**d)** Na desnoj okomitoj osi ucrtaj oznake za padaline počevši od vodoravne osi tako da 1 cm predočava 10 mm padalina. Najvišu vrijednost odredi prema podacima u tablici i uz oznake upiši sve potrebne podatke. Iznad osi upiši mjernu jedinicu.

**e)** Prema podacima u tablici za padaline crtaj stupce. Širina svakog stupca treba biti 1 cm i nema razmaka između stupaca i između prvog i posljednjeg stupca i okomitih osi.Ispod svih stupaca upiši na koje razdoblje se stupac odnosi prema priloženoj tablici.

**f)** Oboji stupce za padaline plavom bojom.

**g**) Prema podacima u tablici za temperature zraka ucrtaj točke i spoji ih crvenom bojom.

**h)** Iznad dijagrama upiši naslov