

## 2. lekcijas testa jautājumi

1. Kuri ir galvenie upes baseina ūdens bilances rādītāji?

- a) P – nokrišņi
- b) E – iztvaikošana
- c) R – notece
- d) visi iepriekš uzskaitītie

2. Kuri no upju ūdensguves veidiem ir attiecināmi uz Latvijas upēm?

- a) Atmosfēras nokrišņi
- b) Sniega kušanas ūdeņi
- c) Ledāju kušanas ūdeņi
- d) Pazemes ūdeņi

3. Kas ir upes hidroloģiskais režīms?

- a) *Hidridroloģiskais režīms* ir upes stāvokli raksturojošo lielumu mainība laikā.
- b) *Hidridroloģiskais režīms* ir upes stāvokli raksturojošo lielumu mainība upes baseinā.

4. Kas ir caurplūduma līkne?

- a) *Caurplūduma līkne* ir savstarpējā atkarība starp upes platumu, dziļumu un caurplūdumu.
- b) *Caurplūduma līkne* ir savstarpējā atkarība starp upes ūdens līmeni un caurplūdumu.

5. Kā jūs raksturotu upes plūdus jeb uzplūdus?

- a) Raksturojas ar zemu ūdens līmeni, kas atkārtojas ik gadus vienā un tajā pašā sezonā.
- b) Raksturojas ar gadā lielāko ūdenīgumu, ilgstoši augstiem ūdens līmeņiem un tai raksturīgo palieņu applūšanu, novērojami pavasarī.
- c) Raksturojas ar īslaicīgu ūdens līmeņa un caurplūduma celšanos, principā var būt jebkurā gada sezonā.

6. Kurš no ūdensguves veidiem varētu nodrošināt Latvijas upju notece cauru gadu?

- a) Pazemes ūdeņi
- b) Ledāju kušanas ūdeņi
- c) Sniega kušanas ūdeņi
- d) Atmosfēras nokrišņi

7. Kuri no baseina noteces veidiem ir galvenie, kas veido upes noteci jeb caurplūdumu?

- a) Virszemes notece
- b) Augšnes notece
- c) Pazemes notece
- d) Visi iepriekš uzskaitītie

8. Kā definēsiet – kas ir virszemes ūdeņu hidroloģiskais monitorings?

- a) *Virszemes ūdeņu hidroloģiskais monitorings* ir ūdeņu kvalitātes un ūdens režīma monitorings, kam ir izstrādāta atbilstoša programma un izveidots novērošanas tīkls.
- b) *Virszemes ūdeņu hidroloģiskais monitorings* ir ūdeņu kvantitātes un ūdens režīma monitorings, kam ir izstrādāta atbilstoša programma un izveidots novērošanas tīkls..

9. Kuri ir saimniecības darbības veidi, kas “tiešā veidā” var ietekmēt upes noteces režīma izmaiņas?

- a) Teritoriāla upju noteces pārdalīšana
- b) Teritorijas urbanizācija
- c) Ūdenskrātuvju un hidrotehnisko būvju izveide uz upes
- d) Mežu izciršana un atjaunošana
- e) Teritoriju apūdeņošana (irigācija)

10. Kuram hidroloģiskajam periodam vērojama būtiska upes noteces samazināšanās pēdējo piecpadsmit gadu laikā mainīga klimata apstākļos Latvijā?

- a) Ziemas mazūdens
- b) Pavasara pali
- c) Vasaras mazūdens
- d) Rudens uzplūdi