

1 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mely medence típusnál a legnagyobb a megengedhető fajlagos terhelés ($\text{fő}/\text{m}^2$)?

Válasszon ki egyet:

- a. Meleg-vízű gyógymedence.
- b. Gyermekmedence.
- c. Úszómedence.

2 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Tegye igazgá a megkezdett mondatot: Magyarországon a kitermelt felszín alatti vizek

Válasszon ki egyet:

- a.
több, mint 85%-át a mezőgazdasági célra (elsősorban a trópusi eredetű és ezért vízigényes búza öntözésére) hasznosítjuk.
- b.
fedezik az ivóvízigények döntő (>90%) hányadát.
- c. több, mint 80%-a közfürdőkben kerül hasznosításra.

3 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mi a legjellemzőbb tulajdonsága a hévíz megnevezésű vizeknek?

Válasszon ki egyet:

- a. $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ -nál magasabb hőmérséklet.
- b. Magas ásványi anyag tartalom.
- c. $35\text{ }^{\circ}\text{C}$ -nál magasabb hőmérséklet.

4 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Milyen hőmérsékleten használják a gyógyászatban a gyógyiszapokat?

Válasszon ki egyet:

- a. $62\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- b. $42\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- c. $22\text{ }^{\circ}\text{C}$.

5 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Ki volt az a szerzetes, aki a Kereszténységet terjesztve jutott el Japánba a 16. században?

Válasszon ki egyet:

- a. Assisi Szent Ferenc
- b. Xavéri Szent Ferenc
- c. Loyolai Szent Ignác

6 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Miért nem használhatjuk tetoválással a Japán fürdők többségét?

Válasszon ki egyet:

- a. Mert a friss tetoválásból vér szívároghat a medencékbe.
- b. Mert a tetoválások hagyományosan az érinthetetlen kaszt tagjaiból verbuvált jakuzákat jelölik.
- c. Mert félnek, hogy bizonyos termálvizek kioldhatják a tetoválásban lévő színezőanyagokat.

7 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Valaha tiltották-e a balatoni fürdőzést?

Válasszon ki egyet:

- a. Igen. XVIII. században Mária Terézia bűzös mocsárnak nevezte.
- b. Tiltás nem volt, kisajátítási kísérlet igen a XIX. században.
- c. A XX. század elejéig a szegény emberek nem fürödtek a Balatonban.

8 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Hol fűrték az első pesti termálkutat?

Válasszon ki egyet:

- a. 1947 Erzsébeti jódos-sós fürdő Török József.
- b. 1910 Dandár fürdő, Kibédi Mátyus István.
- c. 1878 Városliget, Zsigmondy Vilmos.

9 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mit takar a vízkór fogalom?

Válasszon ki egyet:

- a. Helyesen vízkór, ami a túlzott vízfogyasztás következtében fellépő gyomor-béltünetes szindróma.
- b. A közfürdő medencéjének utolsó leürítése óta eltelt idő, de nem kevesebb, mint 2 nap.
- c. A víz felszín alá kerülése óta eltelt idő, melyet többek között izotóp vizsgálatokkal határoznak meg.

10 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Milyen vizet nevezhetünk csekély ásványianyag-tartalmú víznek?

Válasszon ki egyet:

- a. Oldott ásványi anyag tartalom > 1500 mg/l.
- b. Oldott ásványi anyag tartalom < 500 mg/l.
- c. Nátrium tartalom < 20 mg/l.

11 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A fürdővizek fertőtlenítésére alkalmazott szerek:

Válasszon ki egyet:

- a. Pl.: klór gáz, hipoklórossav, hipó.
- b. Pl.: ecetsav, nátrium-izocianurát.
- c. Pl.: Káliumpermanganát, hipermangán.

12 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Hazai ásvány és gyógyvízlelőhelyek közül természetes hévíz feltörésű:

Válasszon ki egyet:

- a. Debrecen, Hajdúszoboszló.
- b. Kehidakustány, Agárd.
- c. Hévíz, Budapest Gellért fürdő.

13 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A Gellért gyógyfürdő hullámedencéjének hullám keltő gépe:

Válasszon ki egyet:

- a. pneumatikus
- b. dugattyús.
- c. centrifugális.

14 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Melyek a legősibb japán fürdőtípusok?

Válasszon ki egyet:

- a. A pára- és a lábfürdő.
- b. A sziklafürdő és a kemencefürdő.
- c. Az iszapfürdő és a homokfürdő.

15 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A török hódoltság idejéből maradt fürdők:

Válasszon ki egyet:

- a. Pesti Széchenyi és Dagály fürdő.
- b. Gellért és Római fürdők.
- c. Budai Császár, Király, Rác és Rudas fürdők.

16 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Melyik állítás hamis az alábbiak közül?

Válasszon ki egyet:

- a. Magyarországon nagy a geotermikus gradiens értéke, ezért relatíve kis mélységben találhatóunk termálvizet, amit elsősorban fürdési célra hasznosítunk.
- b. Hazánkban termálvíznek vagy hévíznek nevezzük a legalább 30 °C hőmérsékletű felszín alatti vizeket.
- c. Termálvizet csak vulkanikusan aktív területek alatt találhatóunk, ezért Magyarország elhanyagolható termálvíz készlettel rendelkezik.

17 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A római kori fürdőben alkalmazott víz hőmérséklet:

Válasszon ki egyet:

- a. Szerették a hideg, a langyos és a meleg vizet is. Frigidarium-tepidarium-caldarium.
- b. A csatában megfáradt harcosok a koeduált forró vizes mártózást kultiválták.
- c. A római korban a nem is voltak fürdőmedencék, valójában a forró gőzt és a masszázst kedvelték.

18 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mi volt az oka a Balaton nagy algásodásának a 70-s években?

Válasszon ki egyet:

- a. Nagy mennyiségű növényi tápanyag, nitrogén, foszfor terhelés.
- b. A megnövekedett gépjármű forgalom.
- c. A megnövekedett hajóforgalom.

19 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Melyik a jellemző ásvány- és gyógyvizet adó hazai geológiai tároló?

Válasszon ki egyet:

- a. Homokos, kavicsos környezet.
- b. Karsztosodott kőzet, porózus üledék.
- c. Vulkanikus és gránit hegységek.

20 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mely fürdőmedencék esetében nem kell vízforgató-szűrő berendezést alkalmazni?

Válasszon ki egyet:

- a. A gyógyvizű medencék esetén, ahol a szűrőberendezés csökkentené a gyógyvíz gyógyhatását.
- b. Azokban a medencékben ahol a kellő frissvíz pótlás biztosítható.
- c. A kisterhelésű gyermek- és élmény medencék esetén.

21 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Mi akadályozta eleinte a Kereszténység terjedését Japánban?

Válasszon ki egyet:

- a. A mindennapos fürdés keresztény tiltása.
- b. A nyershal-evés keresztény tiltása.
- c. A kardforgatás keresztény tiltása.

22 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Milyen vízkezelés alkalmazható a hazai palackozott ásványvizek esetén?

Válasszon ki egyet:

- a. Például vas és mangántalanítás.
- b. Tilos bárminemű vízkezelés.
- c. Például nitrát és nátrium mentesítés.

23 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

Melyek a legjelentősebb gyógyiszap lelőhelyek?

Válasszon ki egyet:

- a. Sárrét, Miskolc-Tapolca, Orosháza-Gyopárosfürdő.
- b. Fertő tó, Tisza Abádszalók, Sáránd.
- c. Hévíz, Makó, Tiszasüly.

24 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A honfoglalást követően maradtak-e emlékek, dokumentumok a hazai fürdő kultúráról?

Válasszon ki egyet:

- a. Nem, mert a honfoglalást megelőző népvándorlás korában elpusztultak a római fürdők elpusztultak.
- b. Írásos és régészeti tárgyi bizonyítékok is vannak a középkori magyar fürdő kultúráról.
- c. Nem, csak a XVI. századi török hódoltság idején épültek fürdők.

25 kérdés

A válasz elmentve

1,00 pont
szerezhető

A felszín alatti vizeknél előfordulhat-e, hogy gravitációval szemben, felfelé mozognak?

Válasszon ki egyet:

- a. Na ne!
- b. Nem.
- c. Igen.