

YLEISEN SARJAN KYSYMYKSET JA VASTAUKSET 2012

JOUKKUEKYSYMYS 1.

Suomen Ympäristökeskuksen julkaisussa Punainen Kirja 2010 on luokiteltu eliölajien uhanalaisuusarvioinnit. Mitkä neljä kalakantaa on kirjassa luokiteltu häviämisuhan korkeimpaan luokkaan, eli äärimmäisen uhanalaiseksi? (1p)

VASTAUS: Meritaimen, järvilohi, Saimaan nieriä ja meriharjus

LÄHDE: Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2010

JOUKKUEKYSYMYS 2.

Ketä pidetään Juhani Ahon parhaana kalakaverina perhokalastuksen saralla? (1p)

VASTAUS: Rudolf Ahonius

LÄHDE: J. Jormanainen, Urheilukalastus, Gummerus 2011 sekä Kirjamies Juhani Aho kalamiehenä, Juhani Ahon Kalastusperinnesseura ry, 2009

JOUKKUEKYSYMYS 3.

Miksi makrillit näkyvät huonosti tavallisessa kaikuluotaimessa? (1p)

VASTAUS: Niillä ei ole uimarakkoa. Kaikuluotaimen signaalit menevät kalan lihasta läpi mutta singahtavat takaisin osuessaan kaasun täyttämään uimarakkoon.

LÄHDE: esim. www.tiede.fi ja Suomen Kalat, Koli L, WSOY 1998

JOUKKUEKYSYMYS 4.

Merkitse väittämän perään O = oikein tai V = Väärin:

(1p/kohta)

a) Kalastuksenhoitomaksu on 22 euroa kalenterivuodelta tai seitsemän euroa kultakin enintään seitsemän vuorokauden kalastusjaksolta.

VASTAUS: Oikein. Kalastuksenhoitomaksu on 22 euroa kalenterivuodelta tai seitsemän euroa kultakin enintään seitsemän vuorokauden kalastusjaksolta

LÄHDE: Kalastuslaki 16.4.1982/286

b) Kalastuksenhoitomaksua ei peritä alle 16-vuotiaalta eikä 64 vuotta täyttäneeltä eikä henkilöltä, joka harjoittaa onkimista tai pilkkimistä.

VASTAUS: Väärin. Kalastuksenhoitomaksua ei peritä alle 18-vuotiaalta eikä 65 vuotta täyttäneeltä eikä henkilöltä, joka harjoittaa onkimista tai pilkkimistä.

LÄHDE: Kalastuslaki 16.4.1982/286

c) Onkimisena pidetään sellaista kalastusta, jota harjoitetaan vavalla ilman heittokalastukseen soveltuvaa kela ja jossa vapa tai siima on onkijan kädessä tai käden ulottuvilla eikä vieheenä ole pilkki, uistin, perho tai muu keinotekoinen laite.

VASTAUS: Oikein. Onkimisena pidetään sellaista kalastusta, jota harjoitetaan vavalla ilman heittokalastukseen soveltuvaa kela ja jossa vapa tai siima on onkijan kädessä tai käden ulottuvilla eikä vieheenä ole pilkki, uistin, perho tai muu keinotekoinen laite.

LÄHDE: Kalastuslaki 16.4.1982/286

JOUKKUEKYSYMYS 5.

Minkä niminen oli / on ensimmäinen maassamme perustettu urheilukalastusseura? (1p)

VASTAUS: Kalkkisten kalastusklubi

LÄHDE: Kirjamies Juhani Aho kalamiehenä, Juhani Ahon Kalastusperinnesseura ry, 2009

YLEISEN SARJAN HENKILÖKOHTAISET KYSYMYKSET 6-8

HENKILÖKOHTAINEN KYSYMYS 6.

Luonnonsuojeluliitto viettää vesiensuojelun teemavuotta 2012. Minkä kalalajin SLL valitsi vuoden lajiksi? (1p)

VASTAUS: Taimen

LÄHDE: www.sll.fi

HENKILÖKOHTAINEN KYSYMYS 7.

Millä kahdella maassamme elävällä särkikalalla koiraiden kutuväritys poikkeaa selvästi normaaliväristä? (0,5 p/laji)

VASTAUS: Mutu ja vimpa.

LÄHDE: Suomen Kalat, Lauri Koli, WSOY 1998

HENKILÖKOHTAINEN KYSYMYS 8.

1.10.2007 astui voimaan uusi laki veneiden rekisteröinnistä. Uuden lain mukaan kaikki vähintään ___ m pitkät purje- ja moottoriveneet tulee rekisteröidä. (1p)

VASTAUS: 5,5 metriä

LÄHDE: <http://www.veneenrekisterointi.info/>

YLEISEN SARJAN JOUKKUEKYSYMYKSET 9-13

JOUKKUEKYSYMYS 9.

Mitä tarkoittavat seuraavat termit (0,5 p/kohta)

- a) fykotoksiini**
- b) Katadromiset kalat**
- c) Fototaksia**
- d) fluviatilis**

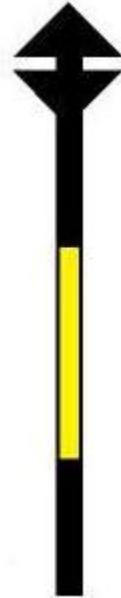
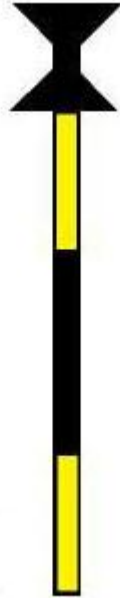
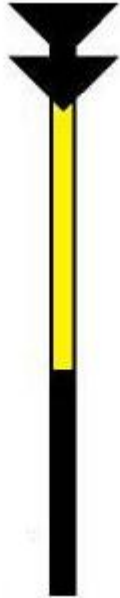
VASTAUS:

- a) Levämyrkky
- b) Lisääntyminen meressä, kasvu makeassa vedessä, mm. ankerias
- c) Tarkoittaa kalan suhdetta valoon. Jos fototaksia on positiivinen kalat uivat pimeässä valonlähdettä kohti. Negatiivisessa fototaksiassa kalat karttavat valoa.
- d) Joessa elävä

LÄHDE: itameriportaali.fi, Suomalainen Kalaopas, Lehtonen H, WSOY 2006 ja Vapaa-ajankalastajan kalenteri 2011

JOUKKUEKYSYMYS 10.

Nimeä kuvassa olevat viitat. 0,5p/viitta

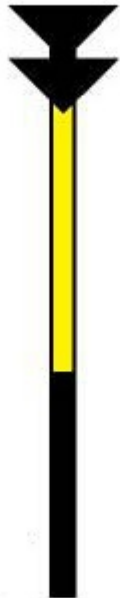


VASTAUKSET:

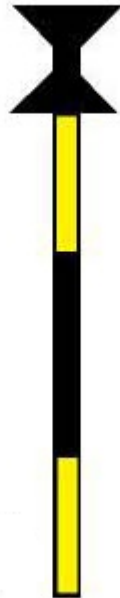
Pohjoisviitta



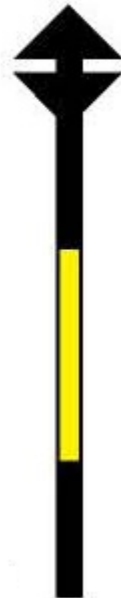
Eteläviitta



Länsiviitta



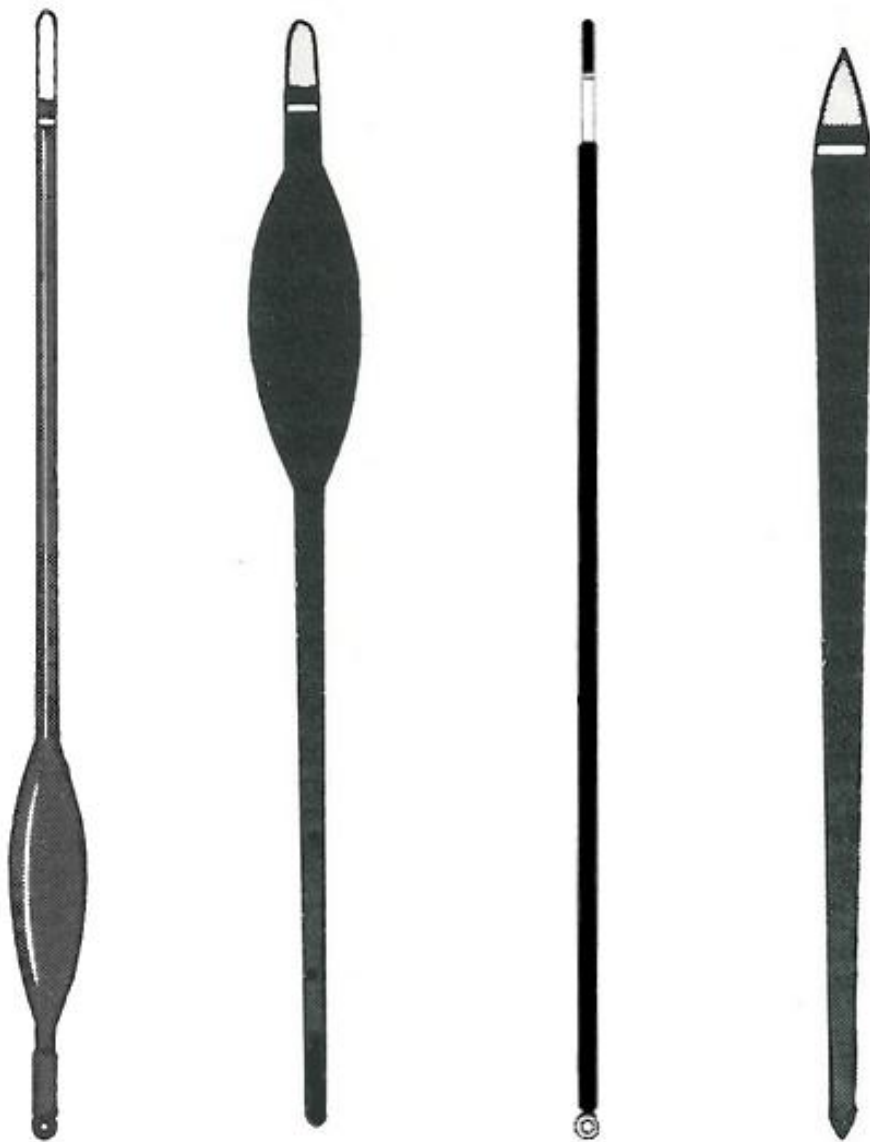
Itäviitta



LÄHDE: Suomen viitoitusjärjestelmä

JOUKKUEKYSYMYS 11.

Kuvassa näkyvät kohot ovat: Puikkokoho, Bodied Wagglers, Wagglers, Avon koho. Mutta mikä on mikä? Nimeä kohot. (0,5 p / koho)



VASTAUS: Bodied Wagglers, Avon koho, Wagglers, Puikkokoho

LÄHDE: Onkijan kirja, Paataja A, Tammi 1985 sekä Modernit metat, Broman A., Förslagsaktiebolaget 1979

JOUKKUEKYSYMYS 12.

Sillit ovat hopeanhohtoisia merikaloja. Mikä ulkoisestikin näkyvä seikka erottaa sillikalat muista samannäköisistä lajeista? (1p)

VASTAUS: Niiltä puuttuu kylkiviiva.

LÄHDE: Suomalainen kalaopas, Lehtonen H, WSOY 2006

JOUKKUEKYSYMYS 13.

Montako eri kalalajia on alla olevassa luettelossa? (1p)

Ruutana

Hopearuutana

Lampiruutana

Taimen

Purotaimen

Järvitaimen

Nieriä

Puronieriä

Karppi

Suomukarppi

Ruohokarppi

VASTAUS: 7 eri lajia, eli ruutana, hopearuutana, taimen, nieriä, puronieriä, karppi ja ruohokarppi.

LÄHDE: Suomalainen kalaopas, Lehtonen H, WSOY 2006

Maksimipisteet: 18 p.