

Lääne-Viru koolide mälumäng 20.01.2020

1. C++ on tänapäeval üks populaarsemaid programmeerimiskeeli, mis loodi aastal 1983. **Mis programmeerimiskeel oli C++ eelkäijaks (loodi aastal 1972).**
2. **Kes või mis on anuurid?** Vihjeks , et neil ei ole sabasid.
3. Pikka aega on maailma rikkaim inimene olnud Amazoni tegevjuht Jeff Bezos. Kuid selle aasta algul, sai maailma rikkaimaks inimene just tema. **Kes on see inimene?**
4. Youtube, mis lasti välja 14. veebruaril 2005, laeti 2 kuud hiljem, 24. aprillil üles esimene video. Videol eriline sisu puudub ning selle pikkuseks on 18 sekundit. **Mis on selle video nimi?** Inglise keelest eesti keelde tõlgituna algab selle video pealkiri "Mina ...". Vastus andke inglise keeles.
5. Euroopa Liidu liikmesriikidest 19 kasutavad valuutana eurosid, kuuludes sellega euroalasse. Mõned riigid, kes ei kuulu EL'i kasutavad siiski eurosid, mitteametlikult. Vihjeks saame öelda, et enne eurot oli neis riikides käibel Saksa mark. **Millised 2 riiki kasutavad eurot mitteametlikult?** Saate punkti riigi eest.

6. Mullu laskesuusatamise MK-etapil Sloveenias Pokljukas jõudsid Rene Zahkna ja Regina Oja paarissegateates pjedestaalile, lõpetades suurepärase teise kohaga. Sellel hooajal pole veel Eestlaste pingutused nii suurt vilja kandnud. **Kes on läbi aegade parim Eestist pärit laskesuusataja?** Vihjeks võime öelda, et tegemist on naisega, kes on võitnud 7 maailmameistritiitlit.

7. **Mis laul kõlab?** Selle bändi laulja hukkus aastal 1994 parvlaev Estonia katastroofis. Bänd ning laulu pealkiri annavad kumbki 1 punkti.

8. 2020 aastal kuulutati aasta loomaks nahkhiir, pöörates neile tähelepanu ning kogudes võimalikult palju infot nende kohta. **Kes sai endale aga 2021 aasta looma tiitli?** Erinevalt nahkhiirest on see loom laialdasemalt levinud ning neid elab Eestis vaid 2 liiki.

9. Londonis toimus 1666. aastal 2.sept - 5.sept suur tulekahju, mis hävitas suure osa linnast, s.h Saint Pauli katedraali. Õnnetuse tõttu kaotasid $\frac{7}{8}$ Londoni elanikest oma kodu. **Millest sai antud tulekahju alguse?**

10. Pildil kujutatud maal kuulub Eesti kümne kõige kallima teoste hulka. Antud maal müüdi aastal 2007, väärtusega 127 823 eurot. **Kes oli maali autor, ning mis on maali pealkiri?**



11. Maailma ajaloo on toimunud mitmeid tuumajaamade õnnetusi, kuid 2 neist on ühed tuntumad ning mõlemad põhjustanud ulatuslike kahjustusi. Üks neist, ja meile vast kõige tuntum oli Tšernobõli tuumakatastroof, mis leidis aset aastal 1986 Nõukogude Liidus (Ukrainas). Kuid mitte väga kaua aega tagasi toimus teine, küll väiksemate kahjudega tuumajaama õnnetus ühes linnas. **Millises?** Õige riik annab ühe punkti ning linn annab samuti ühe punkti.

12. Tegemist on kahekojalise rohttaimega, millel on kaks alamliiki. India legendi järgi tekkis küsitav taim jumal Šiva kehast. Seal valmistatakse taime õitest bhangit, mida juues saavad pattudest vabaneda. Taimest peeti lugu Tiibetis, Hiinas, Jaapanis, oma koht oli sel muinasskandinaavia uskumustes. Taimes leidub umbes 60 alkaloidi, millest peamine on tetrahüdrokannabinool. Taimest saadavaid toimeaineid on kasutatud valuvaigistina ja oopiumisõltuvuse ravimina. Millisest taimest on juttu?

13. Faust on klassikaline saksa muistendi tegelane, kes sõlmib lepingu kuradiga. Faust on rahutu teadlane, kes otsib meelega kõiksuse sisimat olemust. Ta on mitmeid teaduseid õppinud ning saanud doktoriks, kuid arvab siiski, et tema teadmised on piiratud ning ta ei saa inimsugu paremale teele viia. Taevast sõlmivad Jumal ja Kurat kihilveo, et Kurat ei suuda Fausti hinge õigelt teelt eksitada. **Mis nime kannab jutuks olev kurat?**



14. Millised kaks maailma riikide pealinna asuvad teineteisest kõige kaugemal? Tegu on ühtlasi ka maailma kõige põhjapoolsema ja kõige lõunapoolsema pealinnaga. Kumbki linn annab ühe punkti.

15. Kristian Kirsfeldt on kirjutanud teose, kus tegelasteks on kuri pangahärra, zombid, bemmimehed ja Soome suusahüppajad, peategelane ise on aga kõvem naistemees kui Chuck Norris ja James Bond kahepeale kokku. Teos ise kannab pealkirja „..... 2.0“. **Kelle nimi tuleks kirjutada punktiirile?**

16. Aastal 2014 said jalgpalli jälgijad šoki osaliseks, kui FIFA maailmakarikavõistluste poolfinaalis võitis Saksamaa Brasiiliat seisuga 7:1 Saksamaa kasuks. Eelmine suvi toimus kahe tippmeeskonna vahel veerandfinaali mäng. Millised 2 meeskonda olid mängimas, kus üks alistas teist skooriga 8:2.



17. Andrus Kiviräha romaan „Mees, kes teadis ussisõnu“ on üks viimaste aastate kirjandushitte. Selle loomiseks sai Kivirähk aga inspiratsiooni ühe teise eesti kirjaniku samanimelisest muinasjutust. Küsitav ise alustas kirjanduslikke katseid Rakveres, tema teoseid: „Teraspoiss“, „Jaksuküla poisid“, „Suuskadel Vallastesse“, „Meie Eku“ jt. Eluaastad 1892-1941. **Kes?**

18. Billboard Hot 100 ajaloos on kaks albumit seadnud teistele artistidele pea ületamatu väljakutse: viis number 1 singlit ühelt albumit. Esimesena suutis seda Michael Jacksoni albumiga "Bad", mille 5 singlit - "I Just Can't Stop Loving You", "Bad", "The Way You Make Me Feel", "Man in the Mirror" ja "Dirty Diana" - suutsid esimese positsiooni hõivata. Teine seda suutnud album on "Teenage Dream", mille 5 number üks singlit on : "Teenage Dream", "California Gurls", "Firework", "E.T" ja "Last Friday Night". **Kelle albumiga on tegu?**

19. 1964. aastal sündinud ... Eesti rahva südamesse läinud laulja on tegelenud põhiliselt veel näitekirjanikuna, näitlejana ja teatrilavastajana. Ta on üks vähestest eestlastest, kes on maailmale tiiru peale teinud katamaraaniga. Lisaks on tema nimekaimust poeg osalenud Eesti Laulul. **Kes on see isik?**

20. Eestis leidub Keskkonnaregistri andmetel neid 35 liiki üheksateistkümnest perekonnast. Kõik nad kuuluvad kaitse alla ja leiukohad salastatakse, et vältida korjajate horde. Sellesse sugukonda kuuluvad näiteks kärbesõis ja kaunis kuldking. **Mis sugukonnaga on tegu?**

21. Selle ürituse tarbeks lasi Inglismaa kuningas Albert ehitada Kristallpalee. 1889. aastal toimus üritus Pariisis, mille tarbeks ehitati Eiffeli torn. Ka Eesti on sellest osa võtnud. Üritus toimub ebaregulaarset, viimane pidi toimuma 2020. aastal Dubais, kuid lükkus koroonatõttu tänavusse aastasse. **Mis nime all tunneme me seda üritust?**
22. Eesti keel on kõvasti rikastunud, laenates palju sõnu teistest keeltest, mis on pikkamisi kodunenud, näiteks alamsaksa keelest sõnad köök, kringel, pannkook, tärkliis ja pann. **Millisest keelest on laenatud järgmised sõnad** : kapsas, sihvkad, noos, trahter, pintsak, mõrsja, relss, haltuura, kostitama?
23. Astronoomiliste vaatluste põhjal oletatakse, et küsitav moodustab umbes 83% Universumis leiduvast ainest. Eesti teadlastest on olulise panuse küsitava uurimisse andnud Ernst Öpik, Grigori Kusmin, Ants Kaasik, Enn Saar ja Jaan Einasto. Seda küsitavat ei ole näha, kuid mida on tunda tema raskusjõu tõttu. Küsitav ei kiirga valgust ega muud elektromagnetkiirgust ning on seetõttu nähtamatu optilistele, infrapuna- ja raadioteleskoopidele. **Millega on tegu?**
24. See liit tegutses 13. - 17. sajandil. Sellesse liitu kuulusid Põhja-Saksamaa, Skandinaavia maade, Madalmaade ja Liivimaa linnad. Liidu juhtlinn oli Lübeck. Eri aegadel on liitu kuulunud ligikaudu 160 linna, korraga aga sadakond. **Mis on liidu nimi?**
25. Septembris võitis ta Saksamaal toimunud Nebelhorn Trophy, seejärel sai Ungaris Budapest Trophy teise koha. Novembris lõpetas ta Moskvast GP debüüdi kuuenda kohaga. Tema vend on populaarne Eesti muusik. **Kes on see Eestlanna ja mis spordialal ta maailmatasemel võistleb?**

26. Selle füüsikalise nähtuse kõige sagedasem näide on sõiduki signaali helikõrguse muutus, kui sõiduk algul läheneb vaatlejale ning hiljem eemaldub vaatlejast. Selle põhjuseks on asjaolu, et kui lainete allikas liigub vaatleja suunas, siis iga üksik helilaine, mis järjest tekitatakse, on eelmisega võrreldes vaatlejale lähemal. **Mis on selle füüsikalise nähtuse nimi?**
27. Growtopia loodi aastal 2012 Seth A. Robinsoni ja Mike Hommeli poolt. Mäng muutus ülimalt lühikese ajaga väga populaarseks. Mäng on väga menukas ka Eesti laste seas. Aastal 2017 müüdi Growtopia ühele suurimale videomängude tootjale maailmas. **Millisele?**
28. Aastal 1985 pandi ühele maailmakuulsale vaatamisväärsusele öine valgustus. Valgustuse looja oli Pierre Bideau. Vaatamisväärsuse jäädvustamine hetkel, mil tuled põlevad toimub autoriõiguste rikkumine. **Millisest vaatamisväärsusest on jutt?**
29. Argaaniapuu levis kunagi kogu Põhja-Aafrikas nüüd on selle 2,5 miljoni hektarine levila arvatud UNESCO biosfääri kaitseala koosseisu. **Millises kahes riigis võime leida selle levila?**
30. Michael Jacksoni üks hitte on "Smooth Criminal" ning laul avaldati 1988. Aastal 1999 avaldas üks Ameerika rokkbänd oma debüütalbumis laulule "Smooth Criminal" coveri, mis hetkel ka mängib. Albumist sai oma aasta parima iseseiva albumi tiitli. **Millisest rokkbändist on jutt?**

LISA: Mitu erinevat valitsust on Eestis olnud alates Nõukogude Liidu lagunemisest.

LISA: Mitu km on keskmine vahemaa planeet maa ning tema kaaslane kuu vahel?

Vastused

1. C
2. Päriskonnalised
3. Elon musk
4. "Me at the zoo"
5. Montenegro ja Kosovo
6. Kaija Parve
7. Ruja - Teisel pool vett ([Ruja - Teisel pool vett - YouTube](#))
8. Rott
9. Pagaritöökojast
10. Konrad Mägi "Capri maastik"
11. Fukushima
12. Kanep
13. Mephistopheles
14. Reykjavik ja Wellington
15. Kalevipoeg
16. FC Bayern Munich ja FC Barcelona
17. Jüri Parijõgi
18. Katy Perry
19. Jaan Tätte
20. Käpalised/orhideed
21. Expo/maailmanäitus
22. Vene keelest
23. Tumeaine
24. Hansa liit
25. Eva-Lotta Kiibus
26. Doppleri efekt
27. Ubisoft

28. Eiffeli torn
29. Maroko ja Alžeeria
30. Alien Ant Farm

(https://www.youtube.com/watch?v=CDI9ZMfj6aE&ab_channel=AlienAntFarmVEVO)

31. 14 valitsust
32. 384 400 km