

J

TISLE

3/17



Sisällys

Pääkirjoitus.....	3
Puhinapalsta.....	4
AskTisle.....	5
Mitä tein kesälomalla....	6
Testaa mikä rapu olet....	8
Syksyn pistekortti	10
Kemistiurat	12
KP-BINGO	15
Hajottaako suakin palata kou- lunpenkille.....	16
Saunatuoksua.....	18
PaintTisle	22
Takakansi	24

Toimitus

Päätoimittaja

Artturi Ropponen

Toimittajat

Antonio Nikolov

Antti Karvanen

Hilja Korhonen

Kasper Nurmi

Kia Lehti

Meri Pöntynen

Mika Asikainen

Painos

50 kpl, Picaset Oy

Kannet: 130g silk

Paperi: 100g G-print

Palaute

tislelista@list.ayy.fi

Pääkirjoitus

Kesä on näemmä antanut tietä syystuulille ja jälleen kerran myös lukuvuodelle Aallon hellän dynaamisella harjalla. Tisleen toimitus ei kuitenkaan ole viettänyt kesäänsä ainoastaan euronmerkit silmissä ja nollat taulussa, vaan olemme tietysti avian koko kesän pähkäilleet ja tunkkailleet mitä tuleman pitää. No siis... kesän alkua ensin hetken ihmeteltyämme kokoonnuimmme viimein lyömään päämme yhteen jotakuinkin kesäkuun vaihteessa perinteisin kesämenoin afterworkien merkeissä.

Suunnitteluhetki oli nopea, mutta toteutus harkittu ja rauhallinen, kuten myös lehden ilmestymisaikataulu. Kesäkuussa ajattelimme toimituksessa, että lehti voisi ilmestyä ensimmäisellä opiskeluviikolla sopivasti killan rapujuhliin. Sen jälkeen tietysti sattui ja taphtui kaikenlaista toimituksen ja allekirjoittaneen taivuttavan osapuolen aikatauluissa, joten päätimmekin osin hallituksen myötävaikutuksella siirtää julkaisu kotimaan pitkälle...

Edessäsi on siis uunituore KP-tisle. Ensimmäinen sellainen laatuaan ainakin yhden N-vuoden opiskelijan muistin pituisena ajanjaksona. Eli siis taatusti ainutlaatuinen tapaus! KP-tematiikalla lehdessä on tietenkin huikean matkalukemisen ja hieman huonosti teemaan istuvan rapujuhlahjutun lisäksi KP-bingo, jotta excut eivät jäisi tylsiksi! Viimeisenä on vielä poimittava lehdestä Ask-Tisle palsta, johon te kiltalaiset ja muut yli-innokkaat tukijat olette päässeet lähettämään kiperiä kysymyksiä joihin toimittajamme vastaavat. Jottei ilo jäisi yhteen kertaan palstan lopussa on myös verkko-osoite edelleen aukiolemaan kysymysten lähetykslomakkeeseen...

Turri

Puhinapalsta

Hei vaan niin vanhat kuin uudetkin kiltalaiset!

Keltaiset lehdet taas siitä muistuttavat – syksy tulee ja uusi lukuvuosi sen mukana. Tuleeko mikään muuttumaan? Joku fiksu äijä sanoi joskus, että et voi astua samaan virtaan kahta kertaa ja tämä pitää paikkansa myös uuden lukuvuoden kohdalla. Uudenkarheat haalarit, ruokajonot ja fuksikuppa muistuttavat meitä jokaista (fuksit ei osaa lukea vielä kiltalehtiä) siitä, kuinka vanhaksi oletkaan tulossa. Siksi kannattaa kuulua kiltaan, jonka kanssa on mukava vanheta arvokkaasti.

Kemistikillan kaunis konsepti on vieläkin voimissaan ja on ollut mahtavaa huomata, kuinka uusia tyyppejä on jälleen lähtenyt mukaan toimintaamme. Ja tietysti myös se, kuinka niitä n. vuoden opiskelijoita pyörii edelleen kiltiksellä. Yhteishenki ja liuottimen syövyttämä huumorintaju ovat mielestäni aina olleet yksiä killan tärkeimmistä yhdistävistä tekijöistä.

Jos joku näitä tekstejäni sattuu lukemaan, niin haluan hypettää killan tulevia tapahtumia, kuten legendaarisia Neon Raveja 3.11. ja tietysti vuosijuhlaa, Kondensatio 127:ää, joka on tulossa jälleen helmikuussa. Toimikunta on jo alkanut sumplimaan nimenomaan kiltalaisille suunnattuja juhlia, joissa tulee olemaan päryyttävää ohjelmaa ruokaa ja juomaa unohtamatta. Ravit te jo tiedätte. Tulkaa sinne.

Kia



Miksi kloriitti värjää mustat sukat punaisiksi?

Natriumhypokloriitti eli tavallisemmin kloriitti toimii hapettajana ja rikkoo väriainemolekyyliä. Se ei kuitenkaan toimi yhtä hyvin punaisiin väriaineisiin ja tästä syystä sukat näyttävät värjäytyvän punaisiksi.

Miksi sokeri säilyttää marjojen c-vitamiinin paremmin pakastuksessa?

Sokerin lisäämisen vaikutuksesta C-vitamiinin säilyvyyteen on paljon ristiriitaista tietoa. Paras vinkki sokerin lisäämisen sijaan on pakastaa marjat kokonaisina.

Kuinka syväälle virtsajohtimeen saa työnnettyä ruuvimeisselin?

Riippuu virtsanjohtimesta ja ruuvimeisselistä.

Onko aikuisille omaa hammaskeijua?

Onko aikuisille omaa Joulupukkia?

Elämän tarkoitus?

Ylläpitää aivokemialla.

Kuka on kemman kuumin?

Vastoin yleistä harhaluuloa kemman kuumin ei ole Wolfram (sulamispiste 3422 °C) vaan Hiili (sulamispiste 3550 °C).

Kysy ja tisle vastaa: tinyurl.com/asktisle

Mitä tein kesälomalla?

kirjoittanut _____, ____v

Minun kesäni oli tosi, tosi _____.
Aivan ensimmäiseksi loman alkaessa ker-
roin äidilleni, että _____.
Sitten annoin perheemme koiralle val-
tavan _____. Se haukkui iloisesti.

Kävimme kesällä mummolassa. Mummoni on
_____ alan diplomi-insinööri ja on siis
tosi viisas! Vain _____ on häntä fiksum-
pi koko maailmassa. Kaikki aikuiset joivat jotain
ruskeaa, mutta se oli minusta pahaa! He nauroi-
vat ja sanoivat, että se on _____ ja
että opin kyllä tykkäämään siitä, kun olen van-
hempi. Mummolan lähellä on metsä, josta voi
poimia _____ ja _____. Saim-
mekin saaliiksi kolme _____.
Yhden niistä otti mummo ja me otimme kaksi.

Lauantaisin isäni tykkää sauna ja grillata. Li-
säksi hän haluaa aina _____. Yhtenä lau-
antaina isä grillasi isoa _____ ja se hei-
lui villisti isän tanssiessa lempikappaleensa

tahdissa. Äiti nauroi ja _____.
Minä vaihdoin kappaletta ja laitoin
_____ soimaan. Sen tah-
dissa tanssiakseen isä oli jo liian _____.

Minulla on myös isosisarus, joka asuu Ota-
niemessä. Hän on _____,
mutta aikoo _____.
Kerran hän teki sillai tymäs-
ti, että _____

_____, mutta silti äiti antoi
hänelle viikkorahaa, _____ euroa! Niin epärealistista!
Jos minä edes vähän _____,
niin menetän kaikki viikkorahat. No, joka tapauk-
sessa pidän hänestä. Sitä paitsi, hän antaa minul-
le joka kerta _____, kun käy kotona!

Kesän kohokohta oli _____,
kun minä _____. En ikinä unohda, kuinka koko perheeni
_____ ja nyt meillä on ta-
kan päällä _____ siitä todisteena!

No, nyt kirjoitelman sanamää-
rä täyttyi ja voin lopettaa tämän
_____. Onnea syksyyn!

Testaa mikä rapu olet?

Millainen on elinympäristösi?

- a) Järvet ja virtaavat vedet
- b) Noin 300 metrin syvyys
- c) Kuiva maa
- d) Matala vesi rakkolevän seassa
- e) Kolot ja tunnelit, yleensä alle 50 m syvyydessä

Pituus?

- a) 10- 15 cm
- b) Eturaajojen kärkiväli 4 metriä
- c) Noin 40 cm
- d) Alle 7 cm
- e) Jopa 60 cm

Millainen on väirytksesi?

- a) Tyypillisesti vihertävän tai sinertävän ruskea
- b) Oranssi
- c) Vaihtelee violetista ruskeaan
- d) Kelta-harmaa
- e) Vaihteleva, keitettynä punainen

Mitä kuuluu ruokavalioosi?

- a) Pohjalle valunut kuollut aines ja kasviravinto
- b) Eläimet
- c) Yleensä kookospähkinät, välillä myös kissat
- d) Merilevä ja planktoni
- e) Molluskat ja nivelmadot

Mikä on kotipaikkasi?

- a) Pohjois- ja Keski-Eurooppa
- b) Japanin, Taiwanin ja Kiinan edusta
- c) Intian valtameri
- d) Itämeri
- e) Atlantti

Millaiset ovat saksesi?

- a) Voimakkaat saksen ja pienet pihdit
- b) Raajojen kokoonnähdn pienet
- c) Erittäin vahvat
- d) Osittain surkastuneet
- e) Epäsymmetriset saksen

Eniten a-vastauksia:

Olet Jokirapu. Joudut koko elämäsi taistelemaan eloonjäännistä rapuruttoa ja täplärapuja vastaan, kunnes päädyt rapujuhliin päätähdeksi.

Eniten b-vastauksia:

Olet hämähäkkirapuihin kuuluva Jättiläistaskurapu. Kauhuelokuvista tutun ulkonäkösi ja mauttoman lihan takia vältät usein lautaselle joutumisen.

Eniten c-vastauksia:

Olet kookosrapu. Saatat elää useita kymmeniä vuosia ellet päädy lajitoverisi tai ihmisen herkuksi. Olet varsinainen maakrapu, sillä saatat hukkaa jopa rantaveteen.

Eniten d-vastauksia:

Olet rapujen vajaavainen pikkuserkku Katkarapu. Et omista kunnollisia saksia ja hyvällä tuurilla päädyt pakastealtaasta pastan sekaan. Sietäisit hävetä.

Eniten e-vastauksia:

Et ole varsinainen rapu vaan Hummeri. Voit elää jopa 100 vuotiaaksi, mutta usein päädyt lautaselle hienoon ravintolaan.



Syksyn pistekortti

- ___ Pue päällesi orientaatioviikolla haalarit (1p.) / lakki (2p.) / molempiparempi (4p.)
- ___ Tunne itsesi vanhaksi (-1p.)
- ___ Järkyty fuksien nuorta ikää (-1p.)
- ___ "Silloin kun minä olin fuksi" (2p.)
- ___ "Jaa mikä orientaatioviikko" - tajua, että nukuit orientaatioviikon yli (-3p.)
- ___ Vietä koko orientaatioviikko kirjastossa (-2p.)
- ___ Verkostoidu muiden kuin omien kiltalaistesi kanssa (2p.)
- ___ Tutustu vaihtariin (2p.)
- ___ Aalto Party (1p.)
- ___ Aalto Afterparty (1p.)
- ___ Fuksitapahtuma (1p.)
- ___ CHEM international sitsit (1p.)
- ___ Hydrolysi 126,5 rapujuhlat (1p.)
- ___ KK:n KP (1p.)
- ___ Lakinlaskijaiset (1p.)
- ___ Korkeakoulusitsit (1p.)
- ___ Sikakimbleilta (1p.)
- ___ Neon Rave (1p.)
- ___ PiKKujoulut (1p.)
- ___ Mene luennolle (1p.)
- ___ Skippaa luento (-1p.)

- ___ Hengaa kiltiksella (1p.)
- ___ Pelaa Coronaa tai Tetristä (2p.)
- ___ Juo kuppi ilmaista kahvia (1p.)
- ___ Terästä kahvisi (2p.)
- ___ Pidä puhe tai vedä laulu rapujuhlassa/sitseillä (4p.)
- ___ Kerro nolo (känni) tarina (2p.)
- ___ Vieraile toisen killan/yhdistyksen kiltiksella (1p.)
- ___ Käy kaikki Otaniemen ravintolat läpi (3p.)
- ___ Ole poistumatta Otaniemestä kahteen viikkoon (1p.)
- ___ Saa Jodelissa moden oikeudet (2p.)
- ___ Kellota (1p.) ja paranna ennätystäsi (+2p.)
- ___ Herää jostain muualta kuin omasta sängystä (2p.)
- ___ Kuksi fuksia (10p.)
- ___ Tyhjennä Alepa alkoholista (10p.)
- ___ Ahdistu (-2p.)
- ___ Valmistu (-5p.)



Kemistiurat

Sitten, kun minä valmistun?

Puistokemisti

Moni harjoittelee Puistokemistin uraa opiskellessaan. Puistokemistit ovat huonosti palkattuja (n. 900 e/kk, lähde: KeLa) ja työ on valitettavasti hyvin sesonki painotteista (lämpimät kuukaudet). Tisleen toimitus suositteliekin harkitsemaan kahdesti Puistokemistiksi ryhtymistä. Hyvinä puolina on monipuolinen työympäristö, vaihtelevat kollegat ja 24 h liukuma työajoissa. Työ sisältää myös paljon selviytyksiä ilmaisen rahan lähteelle ja jatkuvaa optimointia promille/raha sektorilla. Julkisesti puistokemistit keräävät paheksuvia katseita, mikä laskee työn houkuttavuutta.



Alkemisti



Jo vuosisatojen ajan ihminen yritti muuttaa arvotonta romua arvometalleiksi. Alkemiaa tavataan nykyään hyvin vähän ja ura onkin hyvin epävarma. Toisaalta kyllähän jotkut kaivavat digitaalisesti nollia ja ykkösiä ja koittavat muuttaa ne kolikoiksi, joilla on arvoa. Tosin eikö atomeihin kajoaminen ole enemmän fysistien puuhaa? Tisle suosittelee pitäytymään (ulko)elektroneissa!

Opiskelijalabra 2.0

Kristalleja, jauhoja ja kokkausohjeita! Nuori kemisti saattaa jossain kohtaa tajuta, että ohjeita noudattamalla pystyy tekemään mitä ihmeellisimpiä aineita. Ihmeellisillä aineilla voi myös olla suurta markkina-arvoa, mutta usein myös poliisietä saattaa olla kiinnostunut tällöin nuoren kemistin toiminnasta. Tisle ei suosittele kokkailuja Breaking Bad -tyyliin (aivan laitonta touhua).



Stripperi



Kuuluisa sanonta onkin "Fuck this shit I'm going to be a stripper". Stripperillä on monipuoliset työllistymismahdollisuudet. Jenkeissä stripperin hommia tehdään rahoittaakseen opiskelut (ainakin elokuvissa ja sarjoissa), mutta strippereitä löytyy myös muun maussa vedenpuhdistamoilta, joita onneksi on laajasti lähes jokaisessa asuinalueessa. Strippereillä on usein ns. parasta ennen päiväys, jolloin stripperin vetovoima pienentyy ja tehokkuus laskee. Usein strippeit ovat joko pohjalaisia tai satunnaisrakenteellisia (lähde: Wikipedia).

Tyäuikko

Uraputken liian aikaisin aloittanut kemisti saatta vahingossa päätyä kesähessusta niin sanotuksi aidoksi tyäukoksi. Usein tyäukkoutuminen tapahtuu ns. varkain, mutta onneksi Tisle osaa kertoa merkkejä joita tulee seurata, jos uskoo tyäukkoutuvansa:



1. Tilillesi ilmestyy jatkuvasti kesänkin jälkeen reilusti yli 550 euroa kuukaudessa
2. Joudut miettimään mistä raapia edes 20 opintopistettä kasaan, että opintopaikkasi säilyy
3. Opintotädit kertovat sinulle, että joudut siirtymään uuteen opinto-ohjelmaan kandiuidistus 5.0 vuoksi
4. Perjantaina tarvitset tyästresi oluen, että voit aloittaa viikonlopun. Viihteellä olo päivät on myös siirtynyt arkipäivistä viikonloppuun.
5. Laskin ja kynä on vaihtunut haalareiksi ja työhanskoiksi
6. Sosiaalisen median kirjoitusasuun eksyy paljon välimerkkejä ja putkeen (esim. kyllä,,...näin on asiat,,)

KP-BINGO

Kysele kesä-/dippa-työpaikkaa excukohteessa	Aloita laulamaan bussissa	Excuisäntä/ -emäntä kertoo opiskelu-ajoistaan	Joku nukkuu yrityspresiksen aikana
Bongaa julkkis	Joku kertoo turkulais- vitsin	Tutustu Tampereen teekkariin	"Voi *** mä unohdin ottaa mukaan..."
Presis sisältää yritysjargonia	Sataa rakeita/lunta/räntää/tms. (ei vettä)	Joku voi pahoin	Halaa raatilaista
Syö mustaa-makkaraa tms. paikallis- herkkua	Opi jotain uutta excukohteessa	Joku on myöhässä	Joku nauraa turkulais- vitsille

Bonus: päästä hakea Kemistikillan yrityssuhdevastaavaksi ensi vuodelle

(voittaa suoraan koko bingon)

Hajottaako suakin palata koulunpenkille?

Seuraava artikkeli saattaa tarjota asiaan lohtua...

"Oh, you are from Finland! You have the best education system in the world, right?"

Yeah right. Hallitus joka leikkaa opiskelijoiden tuista, yliopisto joka nipistää kaikesta, proffat joista suurinta osaa opetus kiinnostaa yhtä paljon kun oksennuksen siivoaminen Smökkibileissä ja pedagogiikan taso on 0. Luentomateriaali on puutteellista tai menee yli hilseen, kirjoja on pelkkiä valtavia jenkkiopuksia "täydentäkää sieltä, sivut 126-1488" ja parhaassa tapauksessa tenttialin ovella "oho sori, sun nimi ei oo täällä listalla, ootko muistanu ilmottautuu tenttiin?". Ja viimeisenä oliiviöljypisarana lukiolaiset. Montakos Espoon lukiota tällä kampuksella jo on, 2, 3? Yupp, superior system indeed.

Mutta kuulkaas kaverit. Se ei oikeesti oo niin paha. Alottakaa niistä 3 h luennoista joilla proffa selittää italia-aksentilla samat asiat kolmeen kertaan, niin että varmasti silmät lasittuu. Menkää sieltä putkeen tietokoneharkkoihin jossa assari ei anna mitään muuta ohjeistusta loppurapsalle kun "you just write down your answers" ja yrittäkää selittää parin viikon päästä proffalle miksei se ymmärrä, mitä ja mihin ootte vastannu. Koska proffahan ei tietenkään ollu laatinu kyseisiä harkkoja, saatikka vastaanottanu niitä kyseiseltä assarilta. Tässä vaiheessa meette kotiin kebulan ja gelatokiskan kautta tekemään toisen kurssin ryhmätyötä, ette ymmärrä mitään, kysytte kurssiassarilta joka kertoo, että siinä pitää käyttää ohjelmaa joka löytyy ainoastaan koululta tietyn tietokoneluokan tietyiltä koneilta, joita saa käyttää vain tiettyinä aikoina kouluviikolla. Lisäksi teidän pitää asentaa Ex-

celiinne add-in, joka yllättäen crashaa koko paskan. Tässä vaiheessa napsahtaa paremmillakin ja näppäimistö vaihtuu rommilasilliseen.

Herkku huipentuu tietty tenttiviikkoon. Tai tarkennettuna, viikkoihin. Mitkä isojen linjojen kyssärit tai soveltavat tehtävät muka, ehei: nippelitieto is the way to go. Mitä pienempi ja ohimenevämpi maininta, sitä todennäköisemmin sitä kysytään. Eli opettele ulkoa kaikki neljän kurssin satojen sivujen materiaalit. Nami. Keksinä gelaton päällä kuule viikko vaikeimman tentin jälkeen, että sait teoriasta 5,5 pistettä (kuten n. 1/3 muista kurssilaisista, reuttaneita ja poissaolleita molempia 1/4), kun 6 tarvitsee läpipäässeen. Tulosten yhteydessä on kätevästi julkaistu myös opiskelijoiden nimet, koska miksi ei. Opettaja ehdottaa suullista extrakoetta, mille muullekaan kun seuraavalle iltapäivälle. Sullla on valitettavasti sillon toinen tentti, johon on yhtä paljon ulkoaopeteltavaa kun FyKe I:n tenttiin. No worries, proffalla on ratkaisu; tuut tekemään sen suullisen tentin sitten aamupäivästä. Aikaa n. 16 h opetella molempien tenttien jutut. Well isn't this fun.

Loppujen lopuksi teet suullisen kokeen kahdella eri kurssilla. Valmistaudut kaikkiin mahdollisiin uusiin kyssäreihin parhaas mukaan jotta voit näyttää, kuinka paljon oot oikeesti pöntänny ja yrittäny. Täysin turhaan. Koska tentissähan oli jo joitain asioita, mihin et osannu vastata. Puhutaanpa siis niistä! Et osannu mm. täysin määritellä, miten tuotantokustannukset muuttuu sen mukaan, jos työntekijöiden oppimiskäyrää tarkastellaan logaritmisena eikä eksponentiaalisena. Mitenkäs nyt, osaisitko nyt selittää? Ai et vielä? Mites nyt niin? Nomutta tietysti, olinpa tyhmä. Oishan mun tietty pitäny tajuta että multa kysytään asioita, joihin tentissä(kään) en osannu vastata.

Enpä ois koskaan uskonu, kuinka paljon vaihdossa voi oppii arvostamaan omaa koulusysteemiä. Aalto, oot ihana <3

SAUNATUOKSUT

MASSAGE SET

PEPPER

EUCALYPTUS
VITUN VAMUA
PARISEE KRISTALLI

- HUULISSA KIHELMÖI
MENTHOL-ROOKS
(RUBS & NARQS)

APPELSIINI

- VITUN APEROL
SPRITZ
MISSÄ NE HIERONTA-AINEET
PITÄÄ VITUSTI

+ KAIKKI NÄÄ HAISEE
VIINALLE SIS

linimentti

viilentää, pitkä vaikutus,
hyvä tuoksu, raikas

- Yllä siis PE Sähkösaunan avistuspinnat
hierontasulat saavuttivat suuren suosion,
(Niin suuren, että Viasta tuli saunajengi
hierontaan itseään)

- Saksassa on tyynä lieli
- 1-3 tippaa si tarkoite sitä
että pullon kannattua tyhjentää
suoraan liukalle

LEMON GRASS:

FAIRY

- VIM (SIIVOUS AINE)
- NENÄNÄVAAJA
- PARISEE
- SYÖVYTTÄÄ 1/5

Suolat

Citron: miellyttävä, raikas
hyvä ihotuntuma

Lavender: hieman liian voimakas
polttava jälkeensä

Kuusi

Paras, raikas
miellyttävä, ei kihelmöi
limakalvoilla

PUUSAVUOKA

holzwecker MINZE pur

2/5

Minttu/viine

"Oleko joku leikkunut
minttuviine"

Tarkastellessa etikettiä, sisältö on
minttu + viine. Kappas.

Pepsolent

JOHANNES

- SIAMIA KIRVELIEF!!!!

- NENÄ SYÖXY ✓

- HULLIA POLTTAA

- ALA HIERO 7/5 SELTIN
!!!! (4. LORPPA)

- 3/5, MUTTA ANNOITELU 0/5

PaintTisleBuutti

Toista oli Tisleenkin toimittaminen ennen...



**Edeltävän
päätoimitta-
jan visio!**



Maari-E

FUCK THIS SHIT



**Kuin
kaksi
marjaa...**

Lähetä kuvasi osoitteeseen tiselista@list.ayy.fi
Muokattu tai ei, se se voi päästä seuraavaan Tiselee-
seen!



NEON RAVE

03.11.2017 @ SMÖKKI

NEONRAVE.FI