



IHMISEN BIOLOGIA

HUMAN BIOLOGY

SELKÄ = BACK
KYLKI = SIDE

PÄÄ=HEAD
OLKAPÄÄ=SHOULDER

KÄSIVARSI=ARM
RANNE=WRIST

JALKA=FOOT

VARVAS=TOE

NISKA=NECK

RINTA=CHEST

VATSA=STOMACH

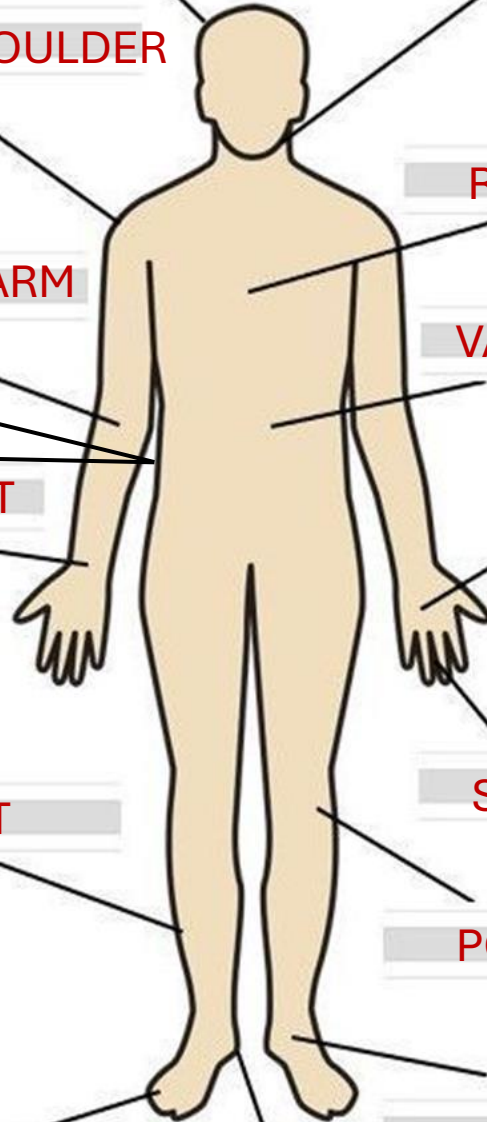
KÄSI=HAND

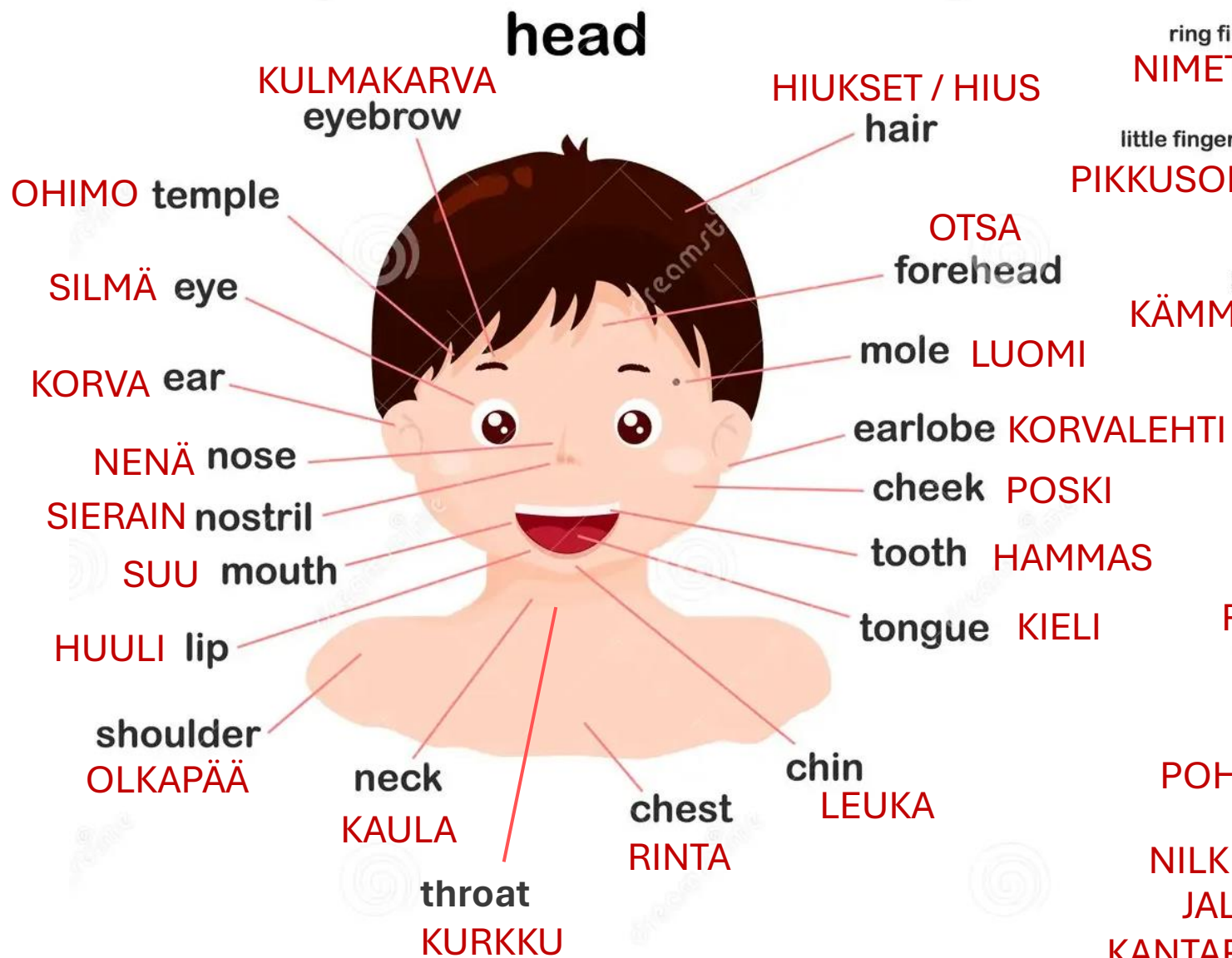
SORMI=FINGER

POLVI=KNEE

NILKKA=ANKLE

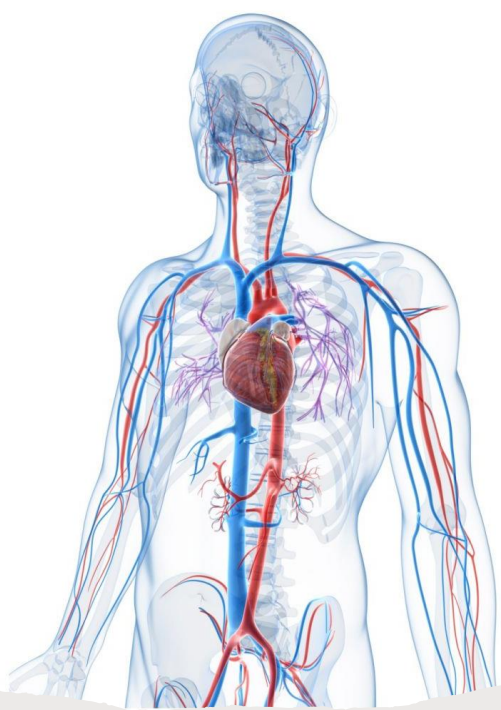
KANTAPÄÄ=HEEL





1. Näillä sinä näet.
2. Voivat olla ruskeat, vaaleat, mustat,
harmaat, pitkät, lyhyet,...
3. Peset nämä ennen kuin syöt.
4. Näitä on kymmenen.
5. Näillä sinä kuulet.
6. Tällä sinä haistat.

nenä	sormi	hiukset
silmä	käsi	korva



VERISUONI = VEIN

VERI = BLOOD

VERIRYHMÄ = BLOODTYPE

LIHAS = MUSCLE

LUU = BONE

VERENPAINEN = BLOOD PRESSURE

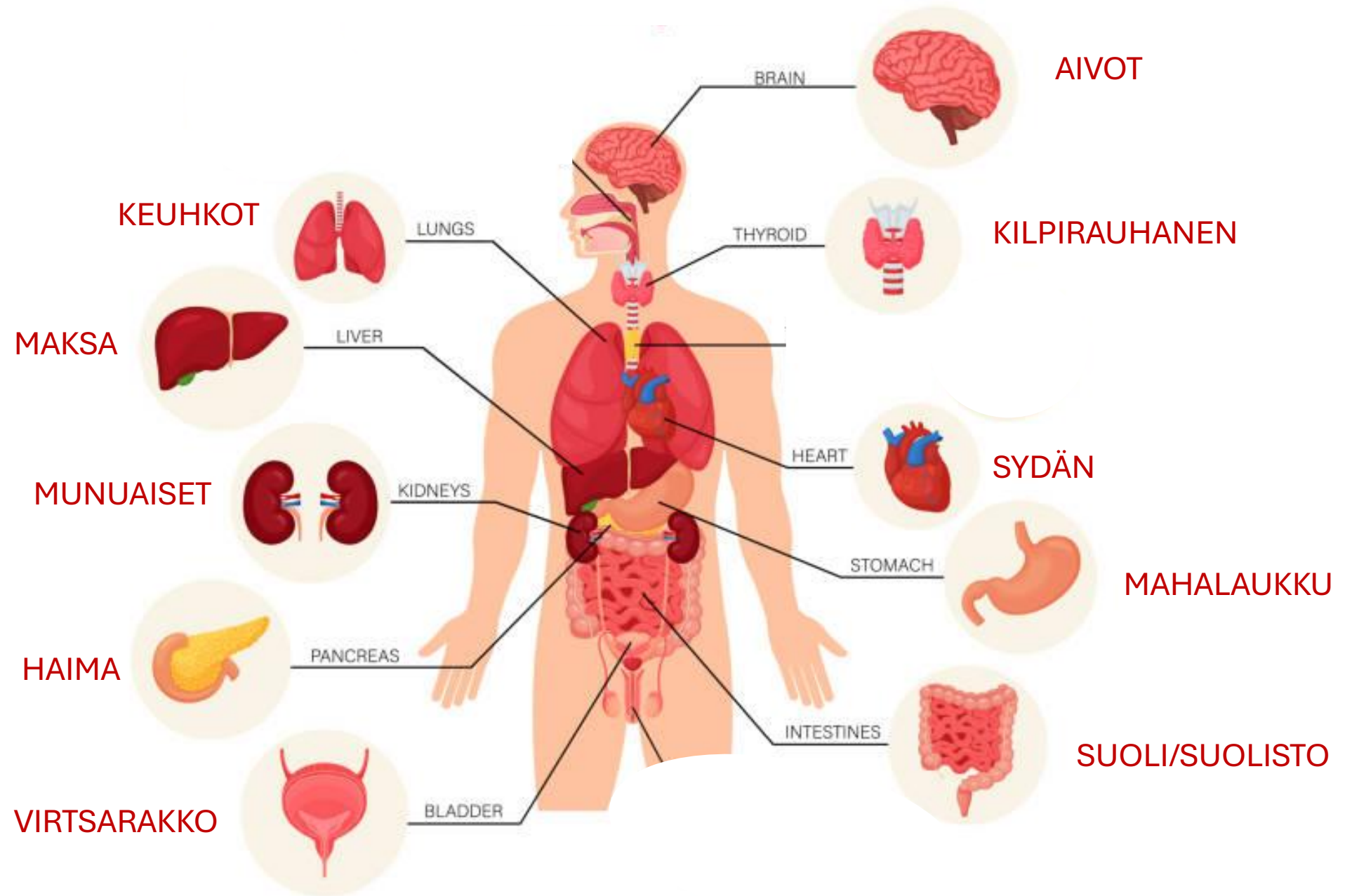
IHO = SKIN

LUURANKO = SKELETON

SYKE = PULSE

KEHO VS. RUUMIS

SISÄELIMET



1. _____ ajattelevat.
2. _____ hengittävät.
3. _____ pumppaa verta.
4. Ihmisellä on kaksi _____. Ihminen selviää myös yhdellä.
5. Ruoka menee ensin _____.
6. Ruoka kulkee _____ läpi.

sydän

suoli

mahalaukku

munuaiset

aivot

keuhkot

AISTIT
=
SENSES

NÄKÖAISTI



KUULOAISTI



HAJUAISTI



MAKUAISTI



TUNTOAISTI

Näköaisti = Silmillä näen.

Kuuloaisti = ?

Hajuaisti = ?

Makuaisti = ?

Tuntoaisti = ?

Nähdä = see

Kuulla = hear

Haistaa = smell

Maistaa = taste

Tuntea = feel

Mikä hätänä?

Ihottuma = Rash

Haava = Wound

Mustelma = Bruise

Palovamma = Burn

Turvotus = Swelling

Kuhmu = Bump

Purema = Bite

Arpi = Scar

Nyrjähdys = Sprain

Kipu = Pain

Kuume = Fever

Nuha = Rhinitis /
Sniffels

Flunssa = Flu

Yskä = Cough

Oksettaa = Feel
nauseous

Allergia = Allergy

Sairas = Sick

Murtuma = Fracture

Terve = Healthy

Bakteeri = Bacterial

Virus = Virus

Sairaus / Tauti =
Disease / Illness

Oire = Symptom

Rakko = Blister



Ensiapu

Laastari = Plaster

Lääke = Medication

Särkylääke = Painkiller

Kuumemittari = Thermometer

Rasva/Voide = Ointment

Antibiootti = Antibiotic

Kylmäpakkaus = Cold pack

Terveyskeskus = Healthcare Center

Hätänumero = Emergency number

Sairaala = Hospital

Lääkäri = Doctor

Sairaanhoitaja = Nurse

Terveydenhoitaja = Nurse

Potilas = Patient

Päivystys = Emergency room

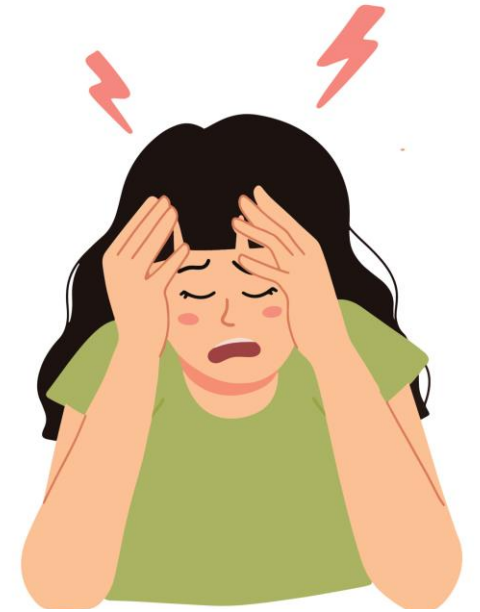
Vastaanotto = Appointment

Hoito = Treatment

Rokotus = Vaccine

Hätänumero
112





1. I have a wound in my hand.
2. I have a bruise in my arm.
3. I have a bump on my head.
4. I have pain in my neck.
5. I have rash on my back.
6. I have a blister on my heel.
7. I have a scar on my forehead.
8. I have a burn on my thumb.



Mikä hätänä?

(keskustelu kaverin kanssa)

Silja: Moi!

Aino: Moi! Mikä sulla on hätänä? Sä oot ihan kalpea! Ootko sä sairas?

Silja: Mulla on huono olo. Vatsaan sattuu ja mulla on koko ajan kylmä. Mä otan särkylääkkeen.

Aino: Sun täytyy soittaa lääkäriin ja kysyä neuvoa.

Silja: Mä soitan kohta. Mun täytyy mennä vessaan.

Puhelu terveyskeskukseen

Silja: Tässä on Silja Papula hei! Mä soitan, kun mulle tuli tosi huono olo.

Terveydenhoitaja: Millaisia oireita sinulla on?

Silja: Mun vatsa on tosi kipeä ja mulla on kylmä. Mua myös oksettaa:

Terveydenhoitaja: Selvä. On parasta, että varataan sinulle aika lääkärille. Saisinko henkilötunnuksen?

Silja: 150692-078S.

Terveydenhoitaja: Katsotaas...Täällä olisi aika tänään kello 12.30. Kävisikö se sinulle?

Silja: Kyllä se käy.

Terveydenhoitaja: Selvä. Aika on varattu. Lääkärin nimi on Anna Salo ja hänen vastaanotto on kolmannessa kerroksessa.

Silja: Kiitos!

Lääkärin vastaanotto

Lääkäri: Hei! Minkälaisesta vaivasta on kysymys?

Silja: No se alkoi heti aamulla. Mulla on kova kipu vatsassa ja varmaan kuumetta. Töissä mulla oli kylmä mutta nyt on hiki.

Lääkäri: Missä kohtaa vatsaa se kipu tuntuu?

Silja: Tässä oikealla, aika alhaalla.

Lääkäri: Mä tunnustelen vähän sitä vatsaa, jos sinulle sopii. Käytkö tuohon makaamaan. Nosta vähän paitaa. Tuntuuko tässä kipua?

Silja: Joo, vähän.

Lääkäri: Entäs tässä?

Silja: Au au au!

Lääkäri: Sinulla voi olla umpisuolentulehdus. (appendicitis) Täytyy ottaa verikokeet ja katsoa, mitä niissä näkyy. Sun täytyy seuraavaksi mennä labraan.

Silja: Labraanko? Onko se tässä samassa rakennuksessa?

Lääkäri: On joo. Menette tämän lähetteen kanssa tuohon infoon, niin he neuvovat siitä eteenpäin.

Silja: Okei, kiitos!

1. Otin äsken särkylääkettä, koska minun _____ särkee. Toivottavasti se ei ole migreeni!
2. Etsin villasukkia kaapista, koska minulla on kylmät _____.
3. Minulla on yskä ja _____ kipeä, enkä voi puhua paljon.
4. Söin ehkä jotain huonoa, koska nyt minulla on huono olo ja _____ kipeä.
5. Istuin eilen koko päivän huonossa asennossa. Nyt minun _____ on kipeä.
6. Tein ruokaa ja osuin vahingossa veitsellä käteeni. Nyt minulla on haava _____.

Pää	Sormi	Jalka
Selkä	Kurkku	Vatsa