TEHTÄVÄMONISTE: Kappaleet 6 ja 7

**Aivotutkimusmenetelmät**

Esittele lyhyesti aivotutkimuksen tavoitteita:

1.

2.

ESITTELE ERI AIVOTUTKIMUSMENETELMÄT

Yksittäissolurekisteröinnit:

-

-

EEG:

-

-

MEG:

-

-

PET:

-

-

MRI:

-

-

fMRI:

-

-

TMS:

-

-

**Aivovauriot**

TEHTÄVÄ: Etsi internetistä esimerkkikertomus aivovammasta, voit googlata aivovamma ja valita jonkun videon / artikkelin, johon tutustut tai lue alla oleva juttu:

<https://motiivilehti.fi/lehti/artikkeli/vesa-konttilan-tarina-kun-aivovamma-muutti-koko-elaman/>

Tehtävät:

1. Kerää ylös internetin ja oman esimerkkitapauksen avulla aivovammojen oireita

b. Etsi löytyykö videosta / artikkelista vastaukset esim. seuraaviin kysymyksiin:

• Millainen vaurio henkilöllä oli ja miten se vaikutti toimintakykyyn?

• Miten vaurio näkyi henkilön toiminnassa?

• Millaista kuntoutumista on tapahtunut / Miten toimintakyky on parantunut?