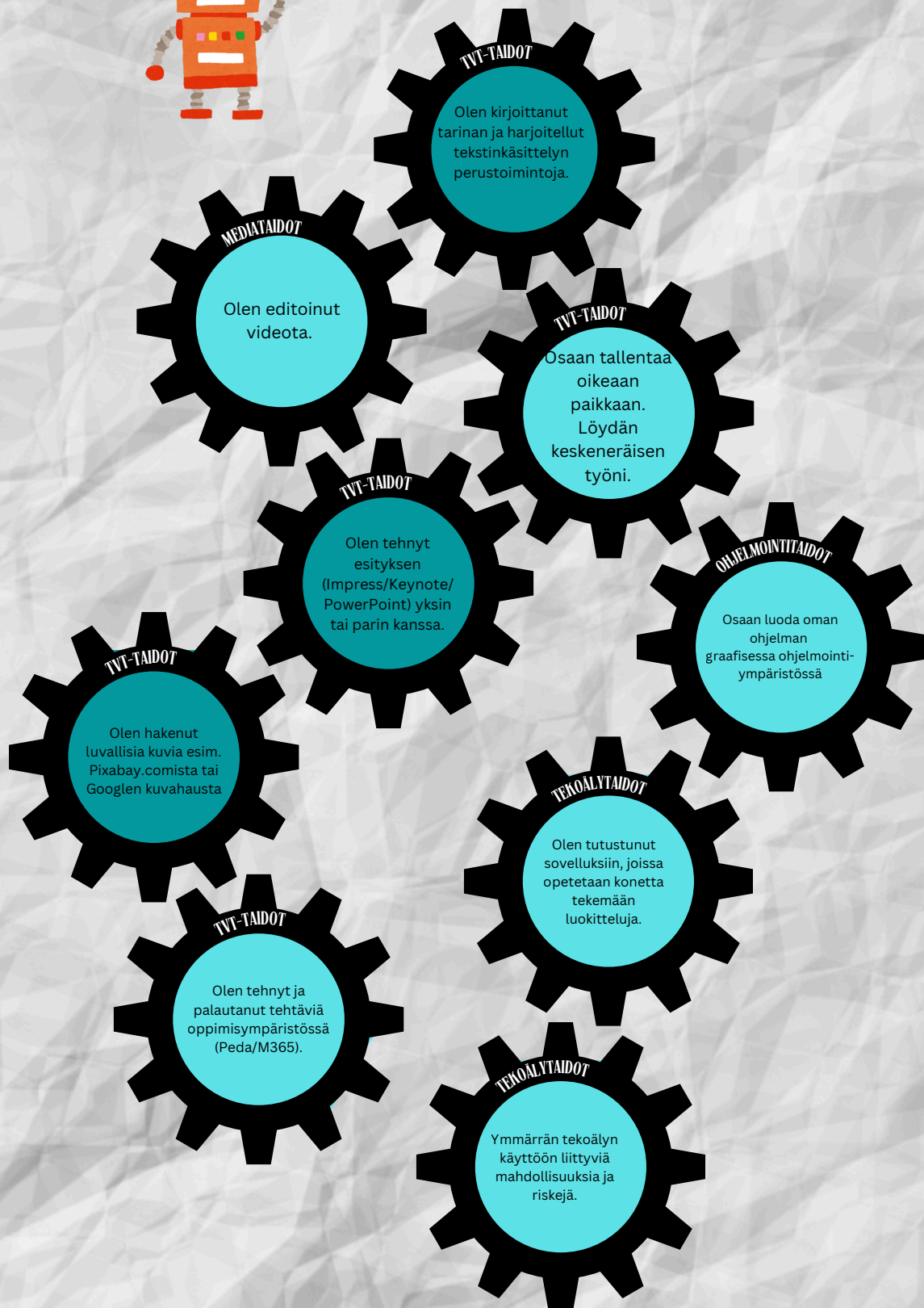
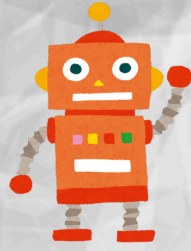


4. LUOKAN DIGIPASSI



4. LUOKAN VINKIT

- KIRJOITETAAN LIBRE OFFICELLA (WRITER), IPADILLA (PAGES) TAI WORDILLA TARINA. OPETELLAAN TEKEMÄÄN AUTOMAATTINEN SISENNYS ELI KAPPALEENJAKO.
- OPETELLAAN EDITOIMAAN LYHYT VIDEO . IPADILLA IMOVIE, TIETOKONEELLA MICROSOFT CLIPCHAMP. HARJOITELLAAN ESIM. LEIKKAAMISTA, TEKSTIN LISÄÄMISTÄ JA ÄÄNEN VOIMAKKUUDEN SÄÄTÄMISTÄ. SOPII OMIEN TARINOIDEN TAI VALMIIDEN TARINOIDEN LUONTIIN, OHJEVIDEO JOSTAKIN OPETETTAVASTA AIHEESTA, UUTISLÄHETYKSEN TEKEMINEN, OMAN LUOKAN ESITTELY JNE.
- IPADILLA GREENSCREENIN SAA SUORAAN IMOVIE-SOVELLUKSESSA. KUVATAAN VIHREÄÄ KANGASTA VASTEN (GREENSCREEN LÖYTYY KAUPUNGIN LAINAAMOIDEN MEDIASALKUISTA). TALLENNETAAN TAUSTAKUVA, JOKA ON ITSE OTETTU/PIIRRETTY TAI NETISTÄ LÖYDETTY. VIEDÄÄN ENSIN TAUSTAKUVA JA PÄÄLLE KOLMEN PISTEEN KAUTTA VIDEO. ANIMAATIOISSA GREEN SCREENIKSI KÄY VAALEANVIHREÄ PIIRUSTUSPAPERI. IDEOITA: SADUISTA PÄTKÄ, JOULUTERVEHDYS ERI MAISTA, OMAT TARINAT, KIELISSÄ VUOROPUHELUT TAI POHJOISMAISSA VIERAILUT.
- TEHDÄÄN PIENI ESITYS POWERPOINTILLA, LIBRE OFFICEN IMPRESS-OHJELMALLA TAI IPADIN KEYNOTELLA. HARJOITELLAAN UUDEN DIAN TEKEMISTÄ, ASETTELUA, KUVIEN TUONTIA JA TEKSTIN MUOKKAUSTA. ESIM. ESITELKÄÄ LUKUPIIRIKIRJANNE (PÄÄHENKILÖ, SIVUHENKILÖT, JUONI TIIVIISTI, MILJÖÖ, ARVIOINTI).
- MICRO:BITEISTÄ LÖYTYY VALMIITA OHJELMOINTITEHTÄVIÄ NETTISIVULTA. LAITTEET LÖYTYVÄT LAINAAMOISTA. SCRATCH-OHJELMALLA VOI TEHDÄ ESIMERKIKSI PELIN
- OPETELLAAN ETSIMÄÄN SOPIVIA KUVIA ESIMERKIKSI PIXABAYSTA TAI GOOGLLEN TARKENNETUSTA HAUSTA. ETSITÄÄN PIIRROKSIA, VALOKUVIA JNE.
- TUTUSTUTAAN TEKIJÄNOIKEUKSIIN KOPIRAITTILA-SIVULLA.
- OPETTAJA VOI TEHDÄ ERILAISIA TEHTÄVIÄ OPPIMISYMPÄRISTÖSSÄ (PEDA/M365) LOMAKKEITA, AUKKOTEHTÄVIÄ, MONIVALINTATEHTÄVIÄ JNE.