Liikkuminen -työpajan tehtävämoniste (osa 1 ja osa 2)

|  |
| --- |
| NIMI: |

# 1. OSA: Oman liikkumisvalinnan pohdinta

1. Minkä liikkumistavan valitsit skenaariovaiheessa koulumatkaasi varten?
2. Katso Google maps -karttasovelluksesta matkan pituus (km) ja matkaan kuluva aika valitsemallasi liikkumistavalla? (Jos omaa valintaa ei löydy, arvioi matkaan kuluva aika itse)
	1. Matkan pituus (km):
	2. Matkaan kuluva aika (min):
3. Kuinka paljon maksaa kulkemasi matka valitsemallasi liikkumistavalla (polttoaine, vakuutukset, bussilipun hinta jne.)?
4. Minkälaisia terveysvaikutuksia liikkumistavalla on sinulle itsellesi?
5. Lisätehtävä: Minkälaisia vaikutuksia jollakin toisella liikkumistavalla olisi?

# 2. OSA: Luokkanne tekee kuvitteellisen luokkaretken Suomessa.

Tässä osassa tarkoituksena on suunnitella, millä tavoin koko luokka (x oppilasta) saadaan omalta paikkakunnaltanne haluamaanne kohteeseen Suomessa. **Perustelkaa tekemänne suunnitelmat.** Hyödyntäkää tehtävässä esimerkiksi Google maps –karttasovellusta sekä Matkalla Suomessa -peliä.

1. Tutustukaa jaettuihin "mainoskortteihin" ja pohtikaa eri vaihtoehtojen hyviä ja huonoja puolia.
	1. Minkä vaihtoehdon valitset? Perustele valintasi mahdollisimman hyvin. Laskekaa kustannusten, päästöjen jne. määriä suhteutettuna oppilaiden määrään.
	2. Mitä huonoja puolia muissa vaihtoehdoissa oli?
2. Kehitelkää oma ratkaisu kuljetusongelmaan.