

Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielenen tarina

1. Pulloposti - Tartu haasteeseen!

On aamu. Tuka, Maco, Waaba ja Soca ovat heränneet innokkaina. He aikovat kokoontua järven rannalle. Mitä tänään tapahtuu? Kaikki odottavat jännittyneinä.

Tuka saapuu järvelle ensin. Hän juoksee kovaa vauhtia ja hyppelee suurten kivien yli. Seuraavaksi järveä lähestyy Maco. Hänellä on mukanaan suriseva laite, joka viilentää lämmintä ilmaa. Kolmantena järvelle tulee Waaba. Hän on iloinen ja haaveilee tulevasta. Mutta missä on Soca?

Muut yrittävät etsiä Socaa. Lopulta Maco huomaa, että yksi kivi liikkuu. Se on Soca! Kaikki nauravat. Soca osaa muuntautua kuten kameleontit.

Kun Soca on löytynyt, Tuka näkee vedessä jotain kirkasta.

“Katsokaa, vedessä kelluu jotain!”

“Pullopostia!”, huutaa Soca innoissaan.

Tuka on voimakas. Hän aikoo hakea pullopostin. Hän yrittää yltää pulloon, mutta hän kellahtaa veteen. (Oops! Moka!) Kaikki nauravat, myös Tuka itse. Ei auta Tukan voimat. Tarvitaan jotain muuta apua. Maco saa idean: Waaba voi auttaa tällä kertaa. Waaba lentää järvelle. Pian hän palaa pulloposti mukanaan. Waaba on ainoa ystävistä, joka osaa lentää.

Kaikki avaavat pullopostia. Sisältä tulee tärkeä viesti:

Hei!

Tar-vit-sen a-pu-a! Ra-ken-ta-kaa liik-ku-va ko-ne. Työs-ken-nel-kää pie-nis-sä ryh-mis-sä. Jo-kai-nen ryh-män jä-sen on tär-ke-ä! Jos tu-lee vir-he, y-rit-tä-kää uu-del-leen. Sil-loin o-pit-te par-hai-ten! Lo-puk-si on ko-ne-juh-la kai-kil-le.

Terveisin Smeek - LOISK



Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielen tarina

2. Tunteet - Valmistaudutaan uuteen projektiin.

Ystävät istuvat järven kivillä. Heitä jännittää tehtävä, jonka he saivat pullopostissa. Mutta he uskovat, että he onnistuvat yhdessä.

Tuka, Maco, Waaba ja Soca menevät Macon kotiin. Macolla on paljon erilaisia tarvikkeita. Maco säästää aina kaiken.

Maco avaa kodin oven. Sisällä on sotkuista. Macoa nolottaa. Waabaa ei sotku haittaa. Hän lentää iloisena ja haaveilee tulevasta juhlasta. Macoa ärsyttää Waaban haaveilu. Tuka esittelee ylpeänä omia taitojaan. Soca on ahdistunut ja jää ulos.

Tuka sanoo Macoa sottapytyksi. (Oops! Moka!) Macolle tulee paha mieli. Maco itkee surullisena. Waaba menee lohduttamaan Macoa. Waaba ehdottaa, että he auttavat Macoa. Soca ilahtuu, koska saa käyttää omaa supervoimaa. Hän lähettää pienen pyörremyrskyn Macon talon sisään. Kohta kaikki tavarat ovat yhdessä kasassa. Ystävykset kantavat ne omille paikoilleen. Tuka kantaa kaikki painavat tavarat. Tuka myös pyytää Macolta anteeksi. Waaba siivoaa keittiön. Maco petaa sängyn ja järjestelee kengät.



Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielenen tarina

3. Lasipurkin kansi - Yhdessä olemme enemmän!

Macon koti on nyt siisti. Hän odottaa ystäviä ulko-ovella. Maco tervehtii jokaista kohteliaasti. Lopuksi kaikki menevät piiriin ja tekevät yhteisen tervehdyksen: "Piiriin, kädet yhteen ja huudetaan KIP!"

Nyt ystävät alkavat etsiä erilaisia materiaaleja konetta varten. Waaba lentää muiden luo. Hänellä on sylissään iso pino esineitä. Waaba jarruttaa liian kovaa. Kaikki tavarat lentävät ympäri keittiötä. (Oops! Moka!) Tuka käyttää nyt supervoimaansa. Hän nappaa supernopeasti kaikki esineet kiinni. Vain yksi esine vierii kaapin taakse.

Tuka yrittää siirtää kaappia, mutta se on tiukasti kiinni seinässä. Soca on kaikkein pienin. Hän yrittää ryömiä kaapin ja seinän väliin, mutta ei onnistu. Nyt Waaba saa käyttää toista supervoimaansa. Hän siirtää esineen ajatuksen voimalla. Kaapin takaa tulee esiin pieni pyöreä lasipurkin kansi.



Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielenen tarina

4. Muodot - Materiaalit kasaan.

Tuka juoksee kovaa vauhtia kohti Macon taloa. Hän melkein astuu pienen ja suloisen etanan päälle. Etana katsoo kauhuissaan ja räpsyttää pitkiä silmäripsiään. Onneksi Tuka ehtii väistää viime hetkellä. Tuka kantaa etanan tien yli ja laittaa postilaatikon vierelle. Onneksi, koska kohta siitä kiittää ohi yksipyöräinen huuveri.

Tuka on viimeisenä Macon luona. Muut odottavat olohuoneen lattialla. Maco on kerännyt paljon materiaaleja isoihin pahvilaatikoihin. Ystävät alkavat lajitella materiaaleja. Samat muodot laitetaan samaan pinoon. Waaba kerää kaikki pyöreät muodot. Maco valitsee neliöt. Tuka taas valitsee suorakulmaiset kuviot. Soca ei ehdi valita. Hänelle jää kolmiot.

Tuka on varma, että hän sai kerättyä korkeimman pinon. Maco on eri mieltä. Waaba ehdottaa, että lasketaan esineet. Maco tuo ruutupaperia ja kynät. Jokainen värittää niin monta ruutua kuin omassa pinossa on esineitä. Laskiessaan esineitä, Maco huomaa tekemänsä virheen. Hänellä on yksi suorakulmio omassa pinossaan. (Oops! Moka!) Ystävät pohtivat yhdessä suorakulmion ja neliön eroa. Macoa naurattaa. Hän antaa iloisena suorakulmion Tukalle. Tuka on innoissaan. Hän värittää vielä yhden ruudun omasta ruutupaperistaan.



Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielenen tarina

5. Jännittävä maakellari - Suunnittele koneesi.

On uusi päivä. Ystävät ovat jälleen Macon kotona. Maco esittelee muille jännittävän kellarin. Hän on rakentanut lampun, joka varoittaa hämähäkeistä ja vesipisaroista. Waaba on iloinen, mutta jännittynyt. Socaa pelottaa, mutta muut rohkaisevat häntä. Tukan voimia tarvitaan, jotta päästään perille. Maco löytää etsimänsä aarrearkun ja ystävät palaavat takaisin yläkertaan.

Arkku on ihan täynnä aarteita. Maco tutkii sitä innoissaan ja heittää esineitä lattialle. Sininen nappi lentää suoraan Waaban otsaan. (Oops!Moka!) Onneksi ei osunut silmään! Kaikkien mielestä aarteet ovat todella hienoja. Arkusta löytyy mm. nappi, höyhen, keppejä, kiviä ja kukkia.

Tuka haluaisi jo aloittaa rakentelun. Maco muistuttaa, että ensin täytyy tehdä suunnitelma. Jokainen saa oman paperin ja kynän. Ystävät pohtivat yhdessä, mitä liikkuva kone tarkoittaa.

Waaba suunnittelee hyvänmielen koneen. Se liikkuu pyörivillä renkailla. Socan suunnitelmassa on kukkienkasvatuskone. Sen kansi liikkuu. Maco suunnittelee ongelmanratkaisurobotin. Kun nappia painetaan, robotti lähtee liikkeelle. Tuka tekee suunnitelman nopeasti. Hän on valmis ennen kuin muut edes aloittavat. Tukan suunnitelmassa kone liikkuu raketin vauhdilla.



Tämä Taimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielen tarina

6. Tulevaisuuden ammatit - Omasta tulee yhteinen.

Waaba tuo Macon luo erilaisia kankaita. Soca ihastuu eläinkuvioihin, Tuka lenkkarikankaaseen ja Maco ruutukankaaseen. Waaba muistuttaa, että ennen kuin aloitetaan, on hyvä vielä lukea ohjeet.

Kone pitää rakentaa yhdessä. Tarvitaan siis yhteinen suunnitelma. Tuka harmittaa, koska hän oli varma, että hänen oma suunnitelmansa on paras. Lopulta hän ymmärtää, että on tärkeää yhdistää kaikkien ideoita.

Yhteinen suunnitelma onnistuu erinomaisesti. Waaba toi tekemiseen rauhallisuutta. Maco teki kaikki tarkkuutta vaativat piirustukset. Tuka ja Soca päättivät kaksi liikkumistapaa. Ideointi tapahtui koko ajan yhdessä. Soca kirjoittaa suunnitelmaan vielä ryhmän nimen: Kip-mehistö. (Oops! Moka!) Yksi kirjain unohtui miehistö-sanasta. Kuka osaa auttaa Socaa?

Seuraavaksi ystävät miettivät, kuka voisi omistaa tämän koneen. Minkälaisia uusia ammatteja tarvitaan tulevaisuudessa? Soca ehdottaa robottia, joka osaa kääntää puhetta kukkien kielelle. Waaba ehdottaa hyvän mielen konetta tunnekirjastonhoitajalle. Tuka haluaisi itse toimia lentolenkkareiden testaajana. Maco taas haluaisi työskennellä ongelmanratkaisutoimiston suunnittelijana.

Nyt voidaan vihdoinkin aloittaa rakentelu!



Tämä Töimii!

Teknologiakasvatusprojekti ekaluokkalaisille

Selkokielen tarina

7. Taukojumppa - Kone valmistuu.

On uusi aamu. Ystävät ovat nukkuneet hyvin ja ovat nyt virkeitä. Maco antaa muille ystäville tarkkoja ohjeita. Kuulostaa niin kuin hän ohjaisi robottia.

Aika kuluu nopeasti. Rakentelu vaatii tarkkuutta. Välillä alkaa väsyttää. Tukalla on onneksi valmiiksi mietittynä taukojumppa. “Kädet ylös, kädet alas, kyykkyy ja ylös! Peppu taakse, polvet yhteen, pompun kautta ympäri. Kylki venyy, toinen perään, X:n kautta paikoilleen!”

Ystävät viimeistelevät liikkuvaa konetta. Waabaa maalaa pintaan iloista väriä. Soca lähtee hakemaan lisää vihreää väriä. Hän potkaisee vahingossa sinisen maaliastian kumoon. Väriä roiskahtaa Macon päälle. Oranssi vatsa peittyi sinisillä pilkuilla. (Oops! Moka!) Kaikkia naurattaa. Onneksi väriä ei roiskunut koneen päälle!

Maco pesee käsiään saippualla. Altaassa oleva astia täyttyy erikokoisilla saippuakuplilla. Maco saa idean. Hän alkaa maalata kuplia yksi kerrallaan eri väreillä. Voi miten kauniilta ne näyttävät! Muutkin tulevat ihastelemaan värikkäitä kuplia.

Lopulta kone on valmis. Se on todella hieno ja liikkuu. Kaikki ovat iloisia. Nyt se täytyy enää paketoita ja lähettää. Kanteen kirjoitetaan: Smeek-lisko. Konejuhla.

Vielä ennen lähtöä Waaba muistaa yhden asian. Hän hakee kauniin paperin ja piirtää siihen kuvan. Alkuun piirtey pulloposti ja polun loppuun konejuhlan kuva. Ylhäälle tulee nimi ja alle tärkeää tietoa. Asioita, joita matkan varrella on opittu. Paperin alareunaan vielä neljä allekirjoitusta: TUKA, MACO, WAABA ja SOCA.

Aivan loppuun kuuluu ystävien yhteinen tervehdys: “Piiriin, kädet yhteen ja huudetaan KIP!”

