

1, 2, 3

TEC time



Waar komt dat water uit de kraan vandaan?

Dit heb je nodig :

Schrijfgerei
Blauwe en zwarte stiften
Schaar en lijm

Computer en internet voor onderzoek



Nummer deze foto's zodat ze in de juiste volgorde staan.
Sommige foto's kunnen hetzelfde nummer hebben.
Schrijf daarna de nummers van de foto's bij het juiste woordkaartje !



afwaswak

riolen

rivier

buizen

wc

zuiveringsstation

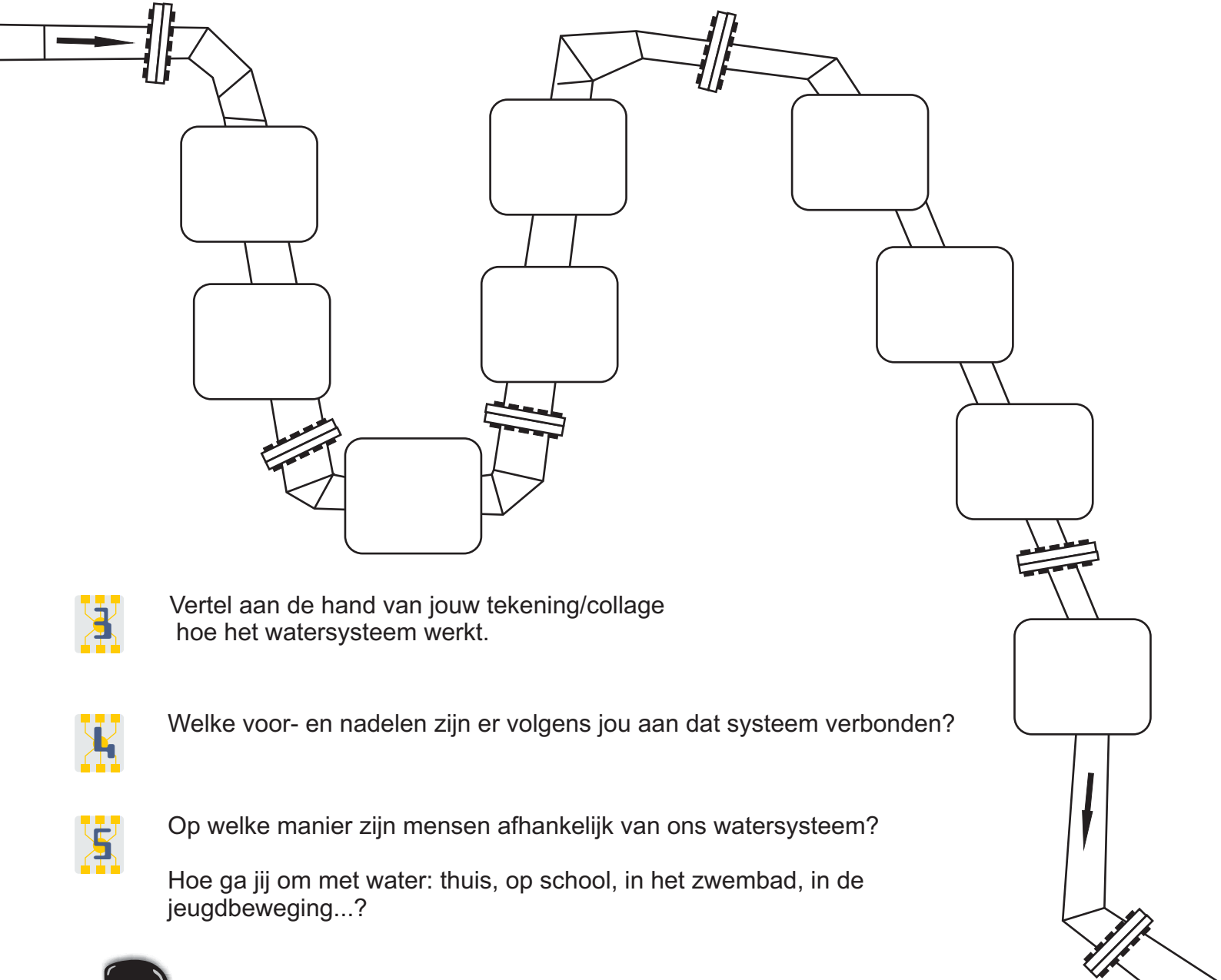
bad

watertoren

kraan



Maak op een werkblad zelf een buizenschema zoals hieronder.
Plak de prentjes in de juiste volgorde!
Kleur de buizen blauw als er zuiver water door stroomt,
kleur de buizen zwart als er vuil water door stroomt.



Vertel aan de hand van jouw tekening/collage hoe het watersysteem werkt.



Welke voor- en nadelen zijn er volgens jou aan dat systeem verbonden?



Op welke manier zijn mensen afhankelijk van ons watersysteem?

Hoe ga jij om met water: thuis, op school, in het zwembad, in de jeugdbeweging...?



Maak dezelfde opdrachten over de watervoorziening in een arm land.



Je kunt uitleggen hoe het systeem voor watervoorziening werkt.

Je kunt voor- en nadelen aangeven verbonden aan dat systeem waardoor duidelijk wordt dat techniek niet alles kan oplossen.

Je kunt aangeven dat door het systeem voor watervoorziening mensen afhankelijk kunnen zijn van techniek.