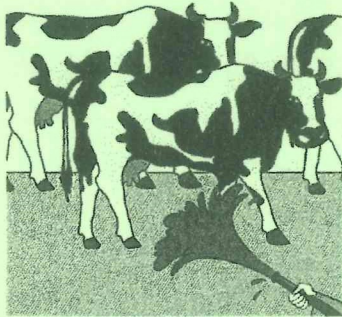


班別:P. 4G 姓名:甘樂智 (22)

日期:2-12-2020

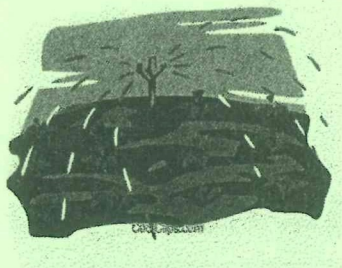
主題：探究水世界 (節儉)

一. 日常生活中,除了我們肉眼所見的用水量,還有些是隱藏的「虛擬水」,例如生產食物及商品時所用的水。試找出生產牛肉時會用到的「虛擬水」,並在橫線上填上正確的英文字母。



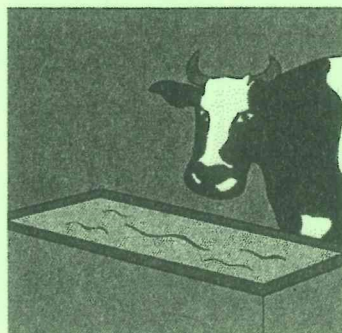
(1)

a. 牛喝的水



(2)

b. 種植飼料用到的水

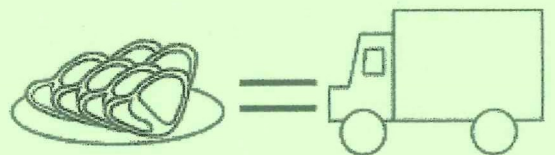


(3)

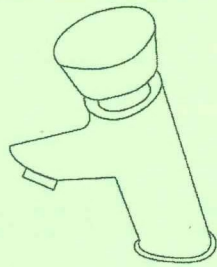
c. 清洗牧場用到的水

(1) c (2) b (3) a

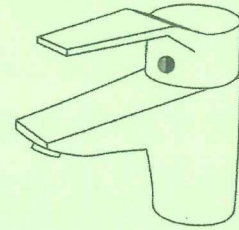
每生產 1 公斤牛肉,便要用到 15,455 公升的水,相當於一個貨櫃的容量。



二. 家居中不少用水裝置和器具（例如：洗衣機、沖廁水箱、沐浴花灑水龍頭）都具有節水設計，試找出較省水的裝置或器具。



A. 按壓式水龍頭



B. 槓桿式水龍頭

1. (A / ~~B~~) 較省水，因為開水龍頭時 (~~能夠~~ / 不能夠) 控制水的流量。

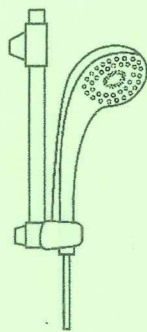


A. 雙掣式水廁



B. 單掣式水廁

2. (~~A~~ / B) 較省水，因為 (~~能夠~~ / 不能夠) 選擇合適的沖水量。



A. 手把式小型花灑



B. 頂噴式大型花灑

3. (~~A~~ / B) 較省水，因為洗澡時 (會 / ~~不會~~) 使用過多的水流量。

試想想：

你會選擇以上哪些用水裝置和器具呢？請在課堂上跟老師和同學分享。