

जलवायु परिवर्तन का पानी पर प्रभाव

शिवानी स्कूल से वापस आते समय, शिक्षिका द्वारा बताये गए "जलवायु परिवर्तन से पानी पर होने वाले प्रभावों" के बारे में सोच रही है।



घर पहुँच कर...

माँ शिक्षिका ने आज बताया कि जलवायु में बदलाव कारण पानी की गुणवत्ता में कमी आती है। पर इससे हम पर क्या असर होता है ?

इस बारे में आशा दीदी बता सकती हैं... चलो उनसे पूछते हैं।



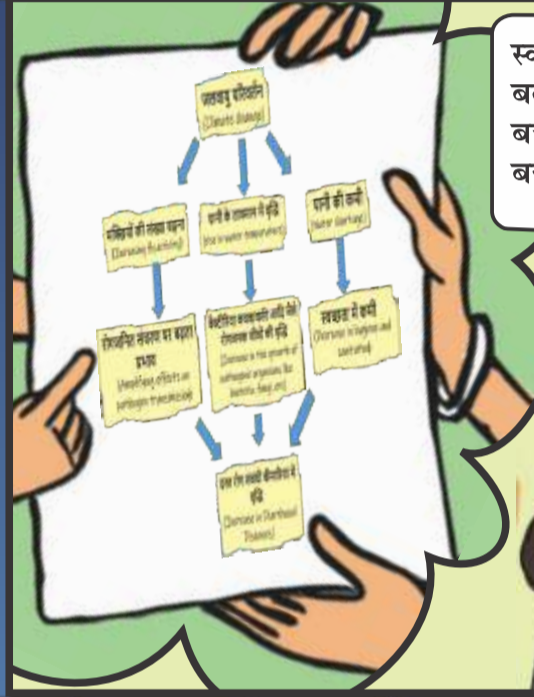
शिवानी, जलवायु में बदलाव से पानी का तापमान बढ़ता है, जिससे पानी में कई प्रकार के जीवाणु पैदा होते हैं। ऐसा पानी पीने से संक्रामक बीमारियों का खतरा बढ़ जाता है और हम बीमार पड़ सकते हैं।



अच्छा ! तो राजू के भाई को जो बार-बार दस्त होते हैं, उसका एक कारण जलवायु में बदलाव है ?

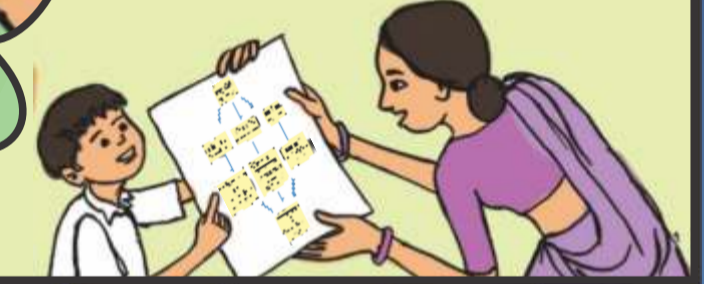


हाँ बिल्कुल, जलवायु में बदलाव एक कारण हो सकता है।



स्कूल में आज शिक्षिका ने बताया था। ये देखिये, हम बच्चों ने उसकी ड्राइंग बनाई है।

बहुत अच्छे राजू, दस्त जैसी कई और संक्रामक बीमारियाँ जलवायु में बदलाव के कारण बढ़ रही हैं।



हाँ, ऐसा गूगल करने से भी दिख रहा है, वैज्ञानिकों ने यह बताया है।



और पिछले साल स्कूल जाते समय बहुत बारिश हुई थी जिससे गली में गन्दा पानी जमा हो गया था और इस पानी में होकर जाने से मेरे पैरों और टांगों में लाल चकत्ते हो गए थे जिनमें बहुत खारिश होती थी। क्या वो भी जलवायु परिवर्तन से हुआ ?

हाँ, ऐसा संभव है।



...साथ ही जलवायु में बदलाव से जमीन के अंदर का पानी भारी धातुओं (Heavy metals) जैसे आर्सेनिक, सीसा, पारा आदि से प्रदूषित हो जाता है और इस पानी के प्रयोग से हमारे स्वास्थ्य पर गंभीर असर पड़ता है।

मतलब जलवायु परिवर्तन से हम सब कई प्रकार की बिमारियों की चपेट में आ सकते हैं।

