



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

19	باد جنگل ها را بیشتر تغییر می دهد یا بیابان ها را ؟ چرا ؟ بیابان ها را - چون در بیابان ها گیاهان کم تری وجود دارد .
20	تپه های ماسه ای را چه چیزی به وجود می آورد ؟ باد
21	سیل چه ضرری دارد ؟ سیل به خانه ها و زمین کشاورزی آسیب فراوانی وارد می کند و خرابی های زیادی به وجود می آورد .
22	چگونه ابرها حرکت می کنند ؟ با وزش باد ابرها به حرکت در می آیند .

بازخورد:





از روی جهت حرکت برگها - از روی جهت حرکت پرچم مدرسه	
11 آیا با فرفره می توان فهمید سرعت باد زیاد است یا کم ؟ بله ، اگر فرفره تند بچرخد یعنی سرعت باد زیاد است .	
12 طوفان چیست ؟ به بادهای شدید طوفان می گویند .	
13 طوفان چه زیان هایی وارد می کند ؟ 1- به ساختمان ها خسارت وارد می کند . 2- در دریاها موج های بسیار بزرگ به وجود می آورند . 3- سبب غرق شدن کشتی ها می شود . 4- شکستن شاخه های درختان .	
14 باد با جابه جا کردن ماسه ها تپه های ماسه ای ... را به وجود می آورد .	
15 تپه های ماسه ای چگونه باعث خسارت می شوند ؟ گاهی تپه های ماسه ای روی جاده ها یا زمین های کشاورزی یا روستاها را می پوشاند .	
16 موج چگونه بوجود می آید ؟ هرگاه باد بر سطح آب بوزد توده ای از آب را جابه جا می کند و موج تولید می کند .	
17 انسان از باد چه استفاده هایی می کند ؟ حرکت کشتی های بادبانی - خشک کردن لباس های خیس - تولید برق - آسیاب کردن گندم - پاکیزه شدن هوا - پراکنده شدن دانه ها	
18 چرا در زمستان هوا سرد می شود ؟ زیرا نور خورشید به صورت مایل می تابد .	

فصل چهارم (زندگی ما و گردش زمین 2)

1	فصل ها چگونه ایجاد می شوند ؟ چرخش زمین به دور خورشید باعث ایجاد فصل ها می شود .
2	فصل ها را به ترتیب نام ببرید ؟ بهار - تابستان - پاییز - زمستان
3	توجه : اگر نور خورشید به محلی به طور راست بتابد ، آن محل گرمتر می شود . اگر نور خورشید به محلی به طور مایل بتابد ، آن محل سرد می شود .
4	در زمستان نور بیشتری به داخل اتاق می رسد یا تابستان ؟ در تابستان ، چون خورشید به طور راست می تابد .
5	توجه : در تابستان نور خورشید به صورت راست و در تابستان به صورت مایل می تابد .
6	باد چگونه تشکیل می شود ؟ از جا به جایی هوای سرد و هوای گرم به وجود می آید .
7	جهت وزش باد چگونه است ؟ همیشه از محل سرد به طرف محل گرم است .
8	وسیله ای که جهت وزش باد را نشان می دهد چه نام دارد ؟ بادنما
9	باد دارای سرعت و جهت است .
10	آیا راههای دیگری برای نشان دادن جهت وزش باد می شناسید ؟ بله