

ملخص الدرس الثاني دورة الماء



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← الصف الثاني ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-09 12:21:42

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني



صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني والمادة علوم في الفصل الثاني

كراسة شاملة للمنهج

1

مذكرة رحلتي للتعلم في العلوم الأنشطة التدريبية الشاملة

2

كراسة مراجعة عالم العلوم 2021 و 2022م

3

كراسة عالم العلوم الجزء الثاني

4

كراسة عالم العلوم

5

التبخر



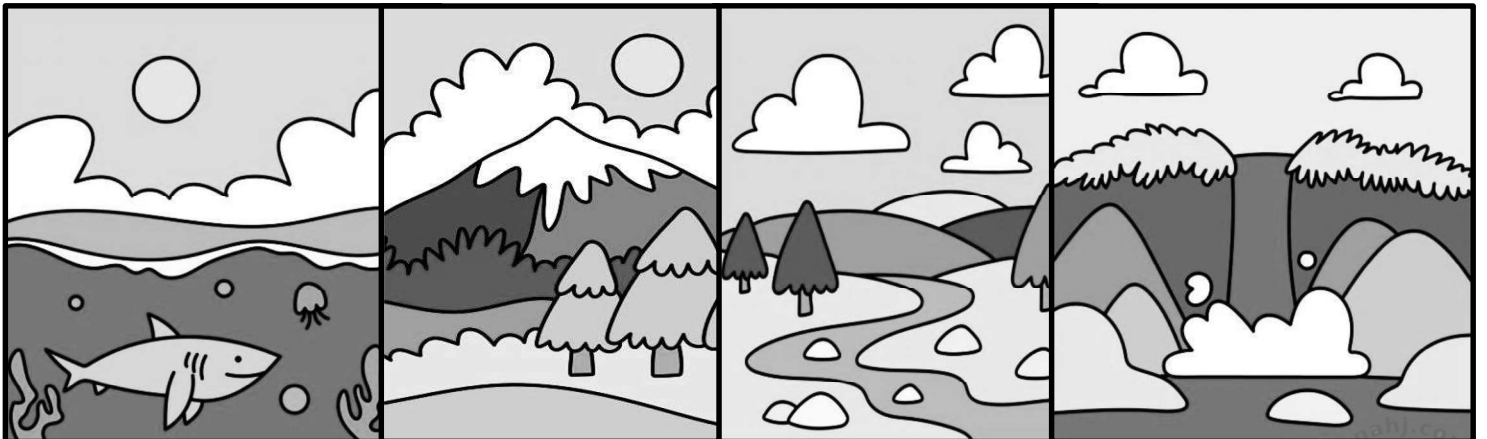
- الماء سائل عندما يسخن يتحوّل جزء منه إلى غاز لا نستطيع رؤيته .
- يمكن للماء أن يتبخر أي يتحوّل من سائل إلى غاز يتحرّك في الهواء على شكل بخار ماء .
- **التبخر** : هو التحوّل من سائل إلى غاز .

مصادر الماء

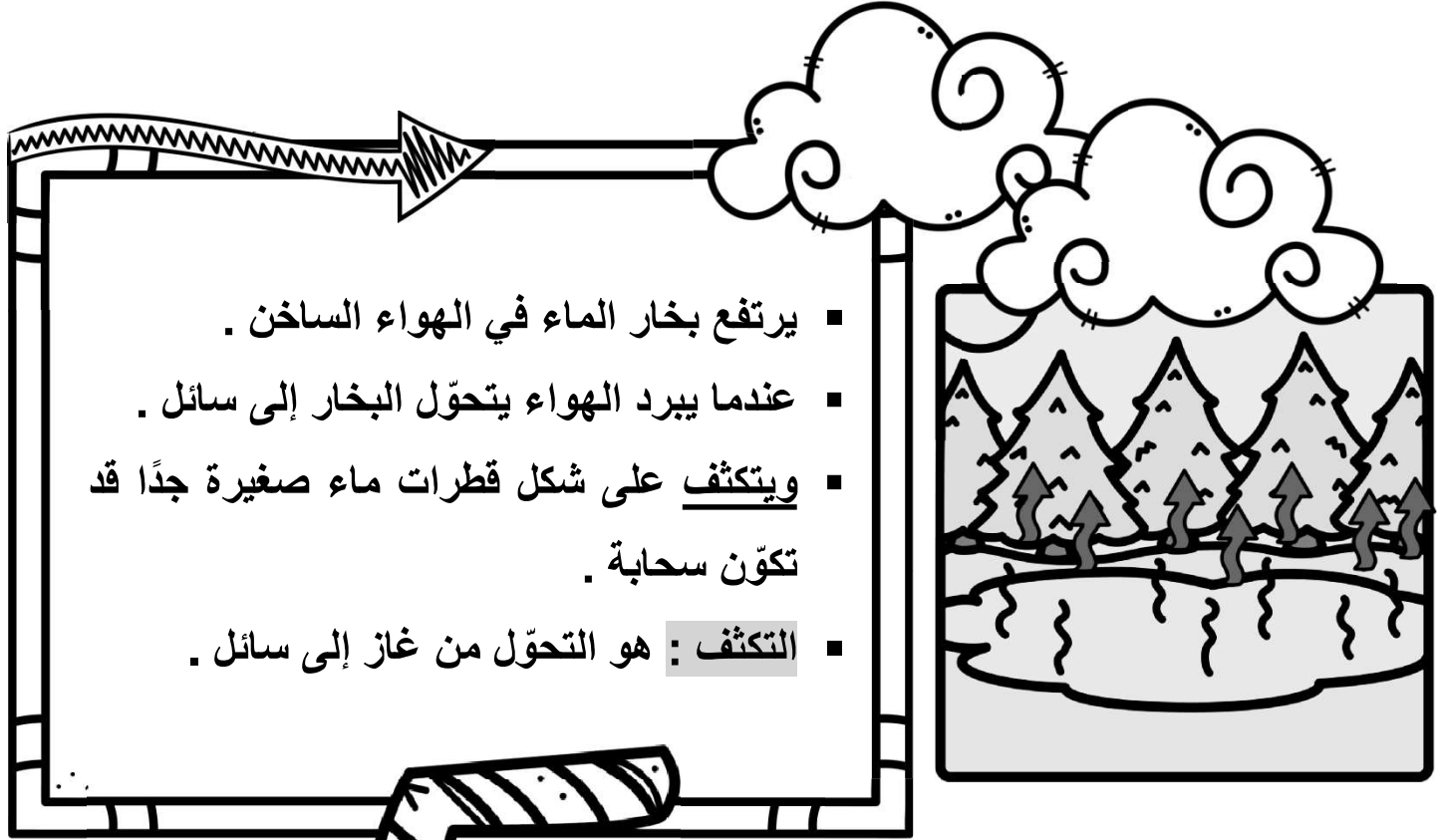


يتبخر الماء من :

المحيطات البحار الأنهار البحيرات سطح اليابسة



التكثف



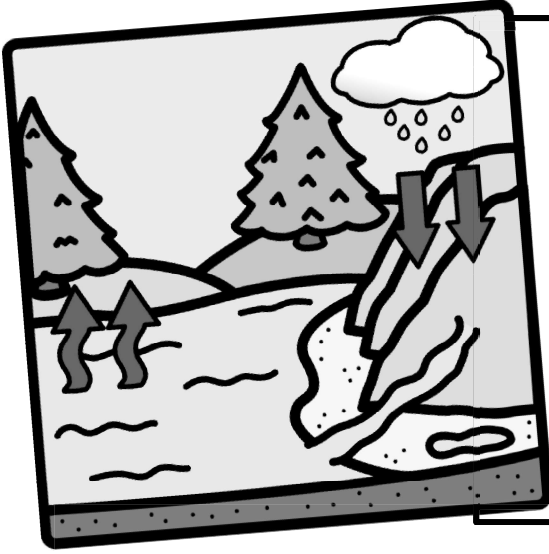
- يرتفع بخار الماء في الهواء الساخن .
- عندما يبرد الهواء يتحوّل البخار إلى سائل .
- ويتكثف على شكل قطرات ماء صغيرة جدًا قد تكون سحابة .
- **التكثف**: هو التحوّل من غاز إلى سائل .



يتكثف بخار الماء على سطح زجاجة باردة .



دورة الماء



هي تبخر الماء من البحار والمحيطات وتكثفه في الجو مكوناً السحب ، ثم تساقطه على شكل أمطار على سطح الأرض.



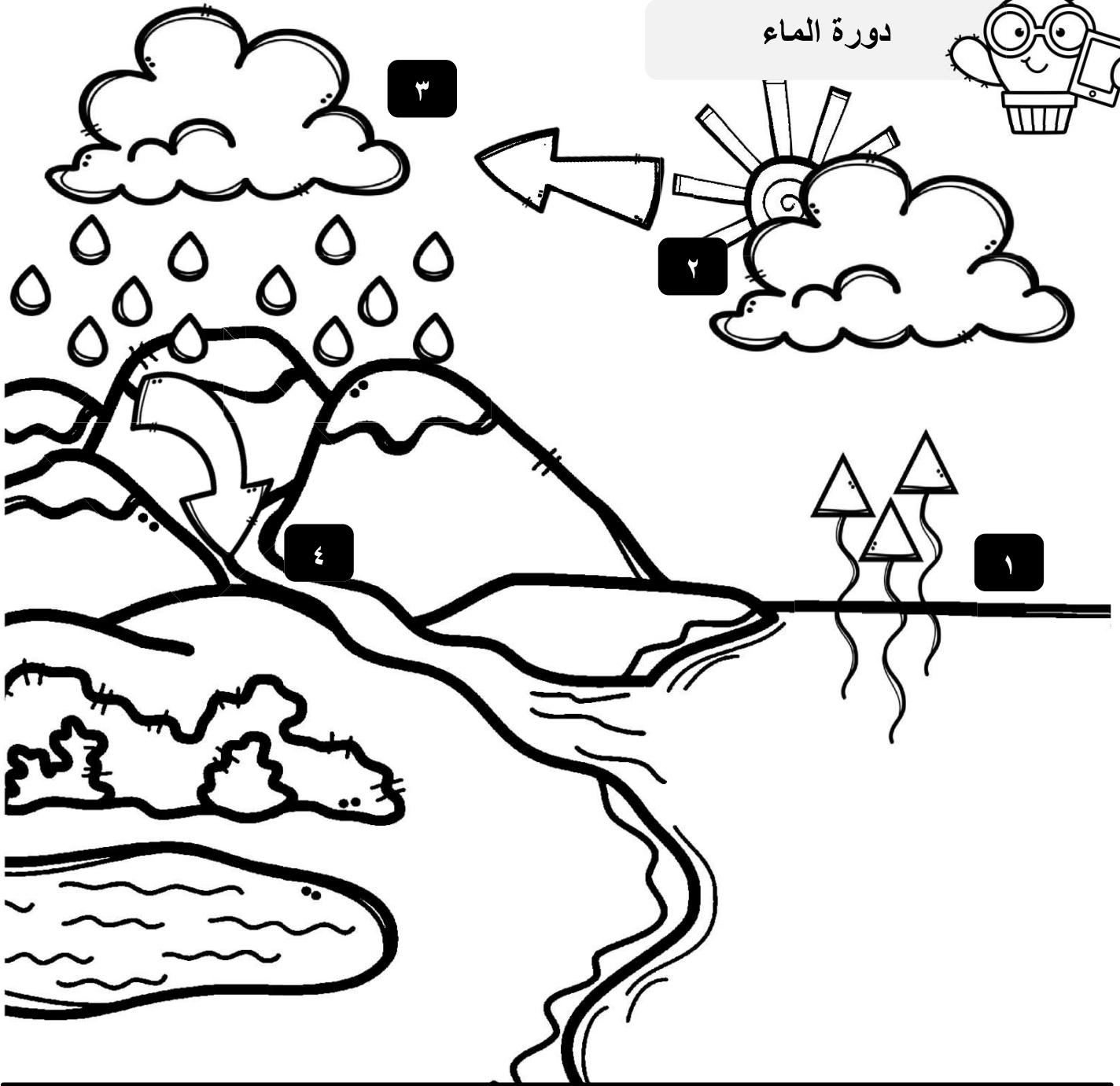
قصة الغيمة السعيدة



- ذات يوم سقطت أشعة الشمس على سطح الأرض .
- فتبخر الماء وتحول إلى بخار .
- ثم صعد بخار الماء إلى الأعلى .
- شعر بخار الماء بالبرد .
- تكثف الماء ، وظهرت قطرات ماء صغيرة جداً.
- تجمعت القطرات وتشكلت لنا غيمة سعيدة .



دورة الماء



(١) تُسخِّن أشعة الشمس الماء فيتبخر ويرتفع في الهواء .

(٢) عندما يبرد الهواء يتكثف بخار الماء ويكون السحب .

(٣) يهطل الماء ويكون على شكل مطر أو ثلج أو برد .

(٤) يسيل ماء المطر والثلج المنصهر عائداً إلى البحار والأنهار والمحيطات .

للحماية من الطقس

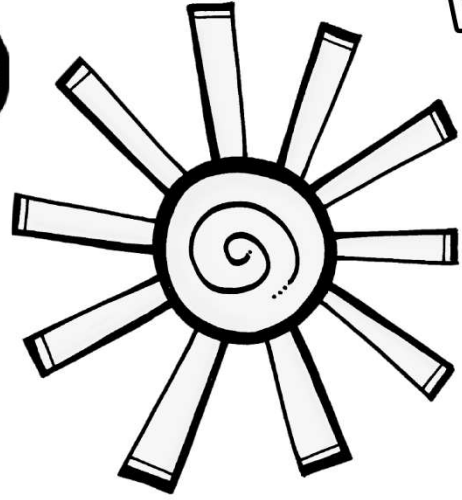


الصواعق

العواصف

الشمس

البرق



- أتابع النشرات الجوية باهتمام .
- أتجنب كثرة التعرض للشمس وبخاصة وقت الظهيرة .
- حرارة الشمس يمكن أن تشكل خطرًا على الإنسان خصوصًا في الحر الشديد .
- أبتعد عن الأماكن العالية في حالة الخروج خلال العواصف حتى لا تضربني الصواعق .



- قد تشتد العواصف فتصير أعاصير على شكل دوّامات تتسبب في وقوع الحوادث .
- الأعاصير القمعية يمكن أن ترفع أجسامًا كبيرة عن الأرض وتدمر الممتلكات .

العواصف



- ظاهرة جوية ترتبط بحركة سريعة للرياح، والتي تحمل معها عادة المطر أو الثلوج أو الرمال .



الوقاية من الصواعق



- أتجنب الأماكن المفتوحة .

- أبتعد عن المياه .

- لا أقف تحت الشجر .

- أبقى داخل البيت .

