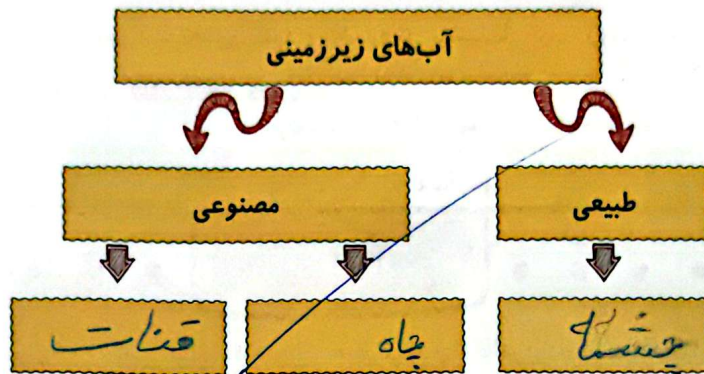
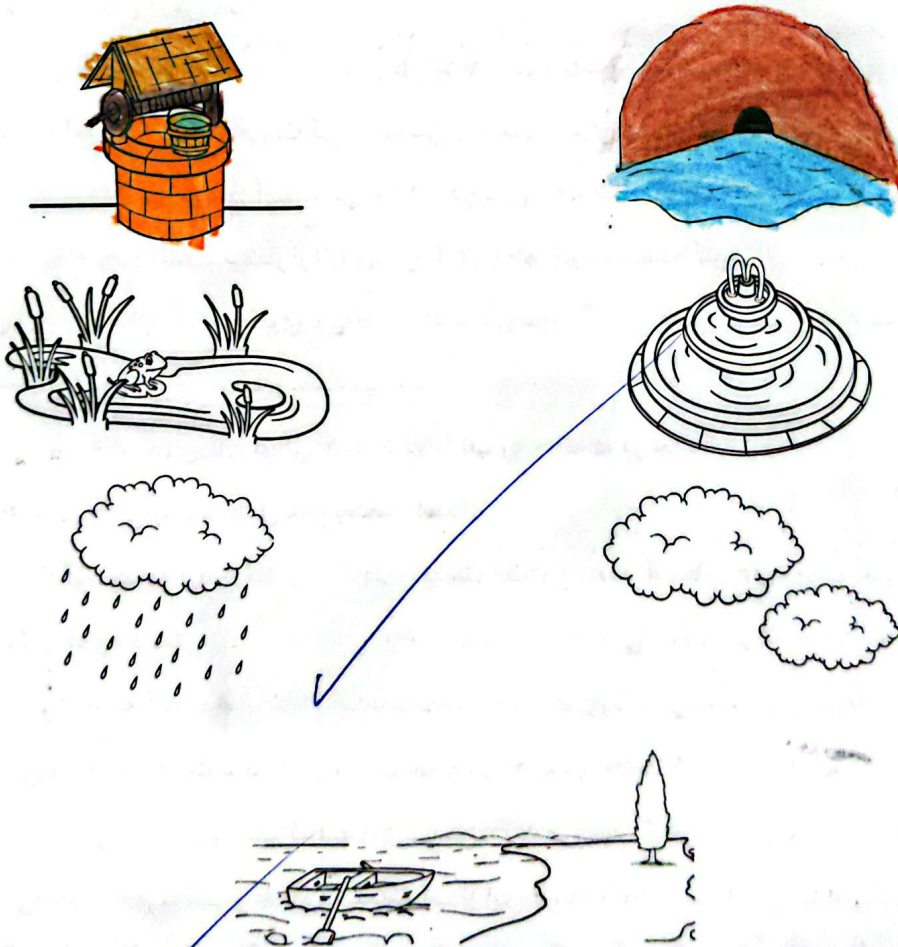


فعالیت کلاسی ۱

نمودار زیر را کامل کن.



از میان شکل های زیر آب های زیرزمینی را رنگ کن.



رودخانه چگونه به وجود می آید؟

پایان باران و یخبندان و ذوب شدن آن ها به ابتدا در سراسر زمین ها جاری می شود و ابتدا جوی های کوچک می آید سپس رود ها به وجود می آید

علوم سوم دبستان

فعالیت کلاسی ۲



مراحل تصفیه ی آب رودخانه را به ترتیب شماره گذاری کن.

- | | | | | | |
|-------------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|
| لوله کشی تا منازل | عبور از لایه های شنی | ته نشین کردن گل و لای | جدا کردن زباله ها با توری | ساخت سد و جمع کردن آب | اضافه کردن میکروبیوزدا |
| ۶ | ۵ | ۳ | ۲ | ۱ | ۷ |



۲ دلایل آلوده شدن آب چاه ها چیست؟

فاضلاب ها

۳ الف: به کارهایی که روی آب پشت سد انجام می شود تا برای آشامیدن آماده شود، چه می گویند؟

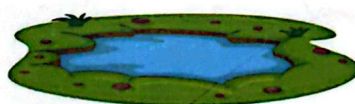
تصفیه آب

ب: این عملیات در کجا انجام می شود؟

تصفیه خانه ها

تمرین

۱ از بین تصاویر زیر نوع آب های زیر زمینی را با وصل کردن مشخص کن.



آب زیرزمینی طبیعی

آب زیرزمینی مصنوعی

۲ موارد نادرست را تشخیص داده و آن ها را به صورت درست بنویس.

الف: هر چه حفره و سوراخ بین ذرات خاکی بیشتر باشد، خاک نفوذپذیری بیشتری دارد. ✓

ب: اولین کاری که برای تأمین آب آشامیدنی انجام می شود، سد زدن است. ✓

پ: آب های زیرزمینی جزء آب های شور هستند. ✗

ت: آب چاه و چشمه هر دو آب های زیرزمینی هستند که به طور طبیعی به سطح زمین رسیده اند. ✗