	فصل سوم (زندگی ما و گردش زمین)
1	روز و شب چگونه بوجود می آید ؟ زمین به دور خودش می چرخد و شب و روز بوجود می آید
2	توجه : نور خورشید همیشه یک طرف زمین را روشن می کند . آن طرف زمین که رو به خورشید است روز است . طرف دیگر هم شب هست .
3	زمین چند ساعت یک بار دور خود می چرخد ؟ زمین در هر 24 ساعت یک بار به دور خود می چرخد .
4	برای اندازه گیری سردی و گرمی از چه چیزی استفاده می کنیم ؟ از دماسنج
5	آیا صبح که خورشید طلوع می کند زمین به طور ناگهانی گرم می شود ؟ نه خیر آرام آرام گرم می شود .
6	آیا عصر که خورشید غروب می کنند زمین به طور ناگهانی سرد می شود ؟ نه خیر آرام آرام سرد می شود .
7	نور خورشید بر زندگی ما و سایر جانوران چه اثری دارد ؟ باعث رشد گیاهان و جانوران می شود . زمین را گرم و روشن می کند .

8	زمین چند نوع حرکت دارد ؟ دو نوع 1) زمین به دور خود می چرخد .(که روز و شب به وجود می آید). 2)زمین به دور خورشید می چرخد . (که فصل ها به وجود می آید) .
9	آیا گرمای زمین در همه ی ساعت ها یکسان است ؟ نه خیر ، معمولا روزها گرم تر از شب ها است
10	دما چیست ؟ به درجه ی گرمی و سردی هوا دما می گویند .
11	در هوای گرم ، مایع درون دماسنج .....بالا ..... می رود . در هوای سرد ، مایع درون دماسنج .....پایین ..... می رود .
12	چرا دمای نقاط مختلف زمین با هم تفاوت دارد ؟ حرکات زمین باعث می شود تا نور و گرمای خورشید به طور مساوی به همه ی نقاط زمین نرسد.
13	خورشید چگونه زمین را گرم می کند ؟ با گرما و نور خود
14	همه ی جانداران به .....گرما ..... و ..... نور ..... خورشید نیاز دارند .
15	چرا گیاهان به نورخورشید نیاز دارند ؟ گیاهان برای رشد و غذاسازی به نور خورشید نیاز دارند .
16	کدام جانوران در شب ها فعالیت می کنند ؟ جغد و خفاش

17	توجه : جغد پرنده ای است که شب ها فعالیت می کند . جغد پرنده ای مفید است و از انواع موش ها تغذیه می کند . جغد چشم ها و پاهای بزرگی دارد و دارای چنگال هایی تیز و قوی است . جغد ها خیلی آرام پرواز می کنند.
18	توجه : پزشکان و پرستاران و آتش نشان ها و بعضی از رانندگان شب ها کار می کنند .
19	زمین مانند چه چیزی می باشد ؟ زمین مانند یک توپ گرد است .
20	جایی که ما زندگی می کنیم ، چه نام دارد ؟ کره زمین
21	هر سال چند فصل دارد ؟ هر سال چهار فصل دارد (بهار – تابستان – پاییز – زمستان)
22	هر فصل چند ماه دارد ؟ هر فصل سه ماه دارد فصل بهار (فروردین – اردیبهشت – خرداد) فصل تابستان (تیر – مرداد – شهریور) فصل پاییز (مهر – آبان – آذر) فصل زمستان (دی – بهمن – اسفند)