

ردیف	پاسخ نامه مطالعات اجتماعی همگام ۱ نهم متوسطه
۱	الف) ۲ (۵/۰ نمره) ب) ۱ (۵/۰ نمره) پ) ۳ (۵/۰ نمره) ت) ۵ (۵/۰ نمره) (درس اول - زمین، مهد زیبای انسانها - موقعیت مکانی - صفحه ۴ تا ۶ کتاب درسی) (متوسط)
۲	الف) نادرست (۵/۰ نمره) - سال ۳۶۵ روزه، سال رسمی است که ۶ ساعت از سال خورشیدی کوتاه تر است. (درس دوم - حرکات زمین - حرکت انتقالی - صفحه ۱۲ کتاب درسی) (متوسط) ب) درست (۵/۰ نمره) (درس سوم - چهره زمین - ناهمواریها - صفحه ۱۸ کتاب درسی) (آسان) پ) نادرست (۵/۰ نمره) - در جنگل های کنگو در آفریقا آب و هوا گرم و مرطوب است. (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - تنوع آب و هوا در جهان - صفحه ۲۴ کتاب درسی) (آسان) ت) نادرست (۵/۰ نمره) - نصف النهار مبدأ و امتداد آن در سوی دیگر کره زمین را به دو نیمکره مساوی شرقی و غربی تقسیم کرده است. (درس اول - زمین، مهد زیبای انسانها - نصف النهارها - صفحه ۵ کتاب درسی) (متوسط)
۳	الف) گزینه «۲» (۵/۰ نمره) (درس سوم و چهارم - چهره زمین - آب فراوان، هوای پاک - خشکیها - هوا کره - صفحه ۱۶ و ۲۴ کتاب درسی) (دشوار) ب) گزینه «۲» (۵/۰ نمره) (درس دوم - حرکات زمین - اختلاف زمان در مناطق مختلف زمین - صفحه ۱۰ کتاب درسی) (آسان) پ) گزینه «۳» (۵/۰ نمره) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - ناهمواریهای کف اقیانوسها - صفحه ۲۲ کتاب درسی) (متوسط) ت) گزینه «۲» (۵/۰ نمره) (درس اول - زمین، مهد زیبای انسانها - مدارها - صفحه ۵ کتاب درسی) (متوسط)
۴	الف) ۲۴ (۵/۰ نمره) (درس دوم - حرکات زمین - اختلاف زمان در مناطق مختلف زمین - صفحه ۱۰ کتاب درسی) (متوسط) ب) زیاد (۵/۰ نمره) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - ناهمواریهای کف اقیانوسها - صفحه ۲۲ کتاب درسی) (متوسط) پ) سه (۵/۰ نمره) (درس سوم - چهره زمین - صفحه ۱۶ کتاب درسی) (آسان) ت) رأس السرطان (۵/۰ نمره) (درس دوم - حرکات زمین - پیدایش فصول - صفحه ۱۲ کتاب درسی) (متوسط)
۵	الف) روشی جدید است که در آن از چندین ماهواره برای ارائه موقعیت و جهت جغرافیایی و مسیر حرکت استفاده می شود. (درس اول - زمین، مهد زیبای انسانها - استفاده از ماهوارهها در تعیین موقعیت - صفحه ۷ کتاب درسی) (متوسط) ب) زمین در همان هنگام که به دور محور خود می چرخد، به دور خورشید نیز می گردد. یک دور کامل زمین به گرد خورشید، یک سال طول می کشد که به آن حرکت انتقالی می گویند. (درس دوم - حرکات زمین - پیدایش فصول - صفحه ۱۲ کتاب درسی) (متوسط) پ) بخش خارجی کره زمین یا پوسته آن که حالت جامد دارد و از سنگ و خاک تشکیل شده است، سنگ کره (لیتوسفر) نامیده می شود. (درس سوم - چهره زمین - صفحه ۱۶ کتاب درسی) (متوسط)
۶	۱) منطقه گرم در دو طرف استوا تا مدارهای رأس السرطان و رأس الجدی (۵/۰ نمره) ۲) منطقه معتدل شمالی و جنوبی (۵/۰ نمره) ۳) منطقه سرد در مجاورت قطبها (۵/۰ نمره) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - عوامل مؤثر بر آب و هوای جهان - صفحه ۲۵ کتاب درسی) (متوسط)
۷	۱) زاویه تابش خورشید و عرض جغرافیایی (۲) دوری و نزدیکی به اقیانوسها و دریاها - ۳) ارتفاع از سطح زمین ۴) فشار هوا و جریان باد (هر مورد ۵/۰ نمره) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - عوامل مؤثر بر آب و هوای جهان - صفحه ۲۵ کتاب درسی) (متوسط)

۸	با داشتن شبکه مدارها (۲۵/۰ نمره) و نصف النهارها (۲۵/۰ نمره) مختصات جغرافیایی (طول و عرض جغرافیایی) (۵/۰ نمره) هر مکان به دست می‌آید. از علائم اختصاری N (شمالی) (۲۵/۰ نمره) S (جنوبی) (۲۵/۰ نمره) W (غربی) (۲۵/۰ نمره) E (شرقی) (۲۵/۰ نمره) (درس اول - زمین، مهد زیبای انسان‌ها - طول و عرض جغرافیایی (مختصات جغرافیایی) - صفحه ۶ کتاب درسی) (متوسط)
۹	در همه شهرهایی که روی این نصف النهار قرار گرفته‌اند، هنگام ظهر است. (۵/۰ نمره) در همین حال، مردم در کشورهایی که در شرق گرینویچ قرار دارند، خورشید را زودتر دیده‌اند و بنابراین، از ظهرشان گذشته است. (۵/۰ نمره) به عکس، در کشورهایی که در غرب نصف النهار گرینویچ قرار دارند، چند ساعت به ظهر مانده است. (۵/۰ نمره) (درس دوم - حرکات زمین - اختلاف زمان در مناطق مختلف زمین - صفحه ۱۰ کتاب درسی) (دشوار)
۱۰	ذوب شدن یخ‌های قطبی، بالا آمدن آب دریا، به زیر آب رفتن نواحی ساحلی و جزیره‌ها و یا افزایش و طولانی شدن دوره‌های خشکسالی در نواحی گرم و خشک، افزایش سیلاب (ذکر ۴ مورد کافی است) (هر مورد ۵/۰ نمره) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - انسان و تغییرات آب و هوایی - صفحه ۲۷ کتاب درسی) (متوسط)