

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

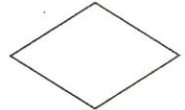
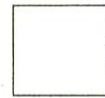
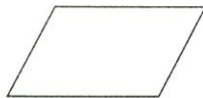
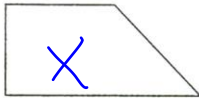
- ریاضی < فصل ۴: چند ضلعی‌ها و مجموع زاویه‌های آن‌ها
 مطالعات اجتماعی < درس ۱۳: حرکت‌های زمین (۱)
 علوم < درس ۷: چه خبر؟ (۲) ۲
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۰: در ساحل دجله (۲)
 فارسی < درس ۱۲: درس آزاد
 قرآن < درس ۷: جلسه اول و دوم

ریاضی

برای هر سؤال پاسخ مناسب بنویسید.

الف) متوازی‌الاضلاعی که تمام اضلاع آن‌ها باهم برابر باشد چه نام دارد؟ لوزی - مربعب) متوازی‌الاضلاعی که قطر‌ها، نیم‌ساز زاویه‌ها باشند چه نام دارد؟ لوزی - مربعدر زیر ۵ شکل می‌بینید. چند درصد آن‌ها تمام خواص متوازی‌الاضلاع را ندارند؟ ۲۰٪

$$\text{در ۲ مورد} = \frac{2 \times 20}{5 \times 100} = \frac{40}{100} = 40\%$$

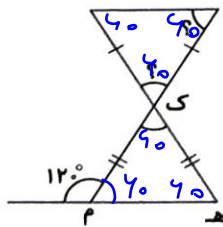


هر عبارت را به گزینه‌ی صحیح آن وصل کنید. (یک مورد اضافه است).

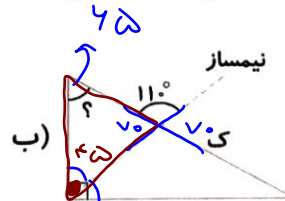
- وسيله‌ی اندازه‌گیری زاویه ... است. ۶۰ درجه
 نیم‌ساز زاویه‌ی داخلی مثلث متساوی‌الاضلاع ۶۰ درجه
 واحد اندازه‌گیری زاویه نقاله
 نصف ثلث خمس زاویه‌ی نیم‌صفحه ۳۰ درجه
 $\frac{180}{1} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{180}{30} = 6$
۶۰ درجه

اندازه‌ی زاویه‌های خواسته شده را به دست آورید.

(الف)



(ب)



$$70 + 45 = 115$$

$$180 - 115 = 65$$

علوم

برای این که بوی یک خوراکی حس شود، اتفاق‌هایی می‌افتد، جمله‌های زیر را بخوان و آن‌ها را به ترتیب شماره گذاری کنید.

۱

۴ سلول‌های گیرنده بو پیام را به مغز می‌رسانند.

۴

۲ به قسمت‌های بالای بینی که سلول‌های گیرنده بو وجود دارد، می‌رسد.

۲

۲ بوی غذا وارد بینی می‌شود.

۲

۱ بوی غذا در هوا پخش می‌شود.

۱

جدول زیر را با توجه به عبارت‌های داده شده، به درستی کامل کنید.

۲

«جلوگیری از زخمی شدن - استفاده از کرم مناسب - حمام رفتن - قرار گرفتن زیر نور شدید آفتاب»

مراقبت از پوست	آسیب زدن به پوست
جلوگیری از زخمی شدن	قرار گرفتن زیر نور آفتاب
استفاده از کرم	
حمام رفتن	

با توجه به نمودار:

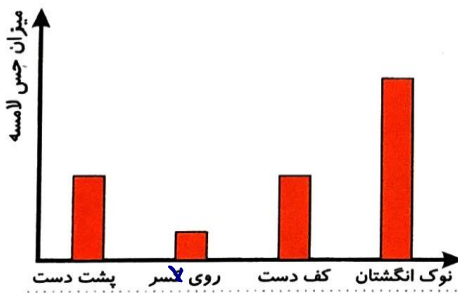
۳

الف) در کدام قسمت بدن حس لامسه قوی‌تر است؟

نوک انگشتان

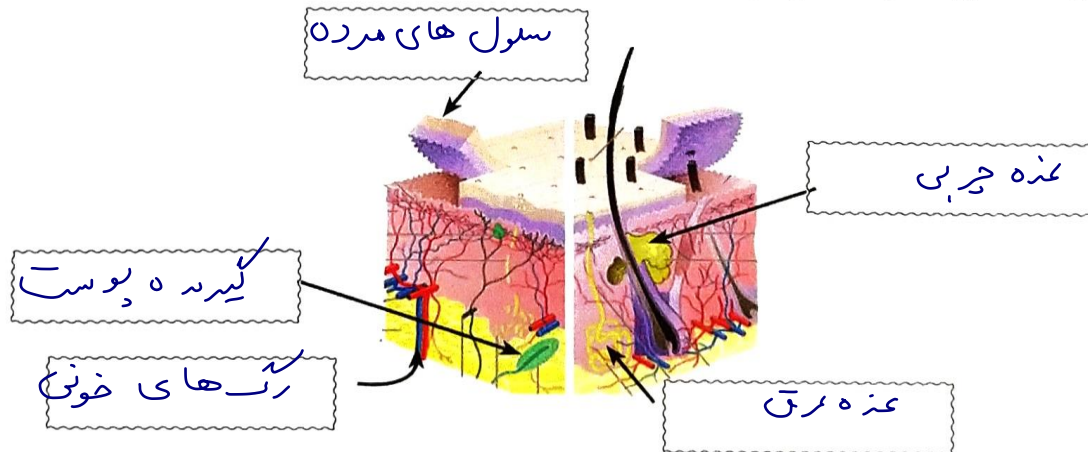
ب) دریافت حس لامسه را از بیش‌تر به کم‌تر مرتب کنید.

روی سر > پشت دست = کف دست > نوک انگشتان



قسمت‌های مختلف پوست را مشخص کنید.

۴



فارسی

متن را خوانده و جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب، کامل کنید.

«کلیدساز - سبزی فروش - ساعت ساز»

ساعت برادرم خراب شده بود. ساعتش را نزد ساعت ساز بردیم تا آن را درست کند. از ساعت فروشی که بیرون آمدیم چشم‌مان به سبزی فروش افتاد. یک کیلو سبزی از او خریدیم و به سمت خانه رفتیم. وقتی می‌خواستیم در خانه را باز کنیم، کلید در قفل شکست و مجبور شدیم کلید ساز را خبر کنیم تا در خانه را برایمان باز کند.

نسبت «حکمت با حکیم» مانند کلمه‌های کدام گزینه است؟

(۴) لطف و کرم

(۳) مکان و دکان

(۱) سلامت و سلام حم خازنده ملاطفت و مهربانی

با توجه به جمله، علامت‌های نگارشی را قرار دهید.

«خواجه قبول کرد و گفت: گاو کجاست تا او را بکشم؟!»

مطالعات اجتماعی

کامل کنید.

الف) زمین یکی از سیاره‌های مستقیم است.

ب) خورشید هر روز از شرق طلوع و از غرب غروب می‌کند.

جاهای خالی را کامل کنید.

الف) جهت چرخش زمین در حرکت چرخشی از غرب به شرق است.

ب) به حرکت زمین به دور خورشید حرکت انتقالی می‌گویند.

پ) حرکت چرخشی زمین ساعت حرکت و انتقالی روز طول می‌کشد.

زمانی که خورشید به طور در بالای نقطه‌ای که ما ایستاده‌ایم قرار می‌گیرد است.

(۴) مایل - عصر

(۳) مستقیم - ظهر

(۲) مایل - ظهر

(۱) مستقیم - عصر

قسمت‌های نادرست هر جمله را مشخص کنید و آن‌ها را به صورت صحیح بنویسید.

الف) زمانی که خورشید به طور مایل در بالای نقطه‌ای که ما ایستاده‌ایم قرار می‌گیرد، ظهر است. X

ب) با چرخش زمین به دور خودش، در واقع آسمان در حال حرکت است. X

پ) بعضی مکان‌های روی زمین پیوسته در مقابل نور خورشید قرار می‌گیرند. ✓

هدیه‌های آسمان - قرآن

با کلمه‌های به هم ریخته یک جمله بنویسید.

داراده‌ی - داشتن - با - شکست‌ها - قوی - را - جبران - کن - تصمیم - و

امام هادی (ع) می‌فرماید:

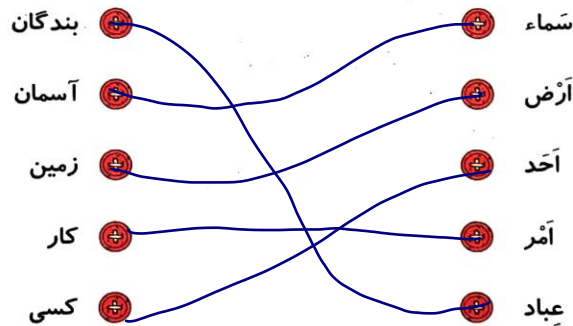
با داشتن تصمیم و اراده‌ی قوی سَلَسَت‌ها را جبران کن.






چند ویژگی اخلاقی و رفتاری امام هادی (ع) را نام ببرید.

در نوجوانی امام سَدَنَد - دلسوز مردم بودند - بسیار سهربان بودند -

باهوش و بااستقامت بودند

موارد مرتبط را به هم وصل کنید.



-  تشخیص اجزای جمله
-  علت ایجاد فصل‌ها و شب و روز
-  شناخت حرکات زمین
-  آشنایی با امام دهم
-  تشخیص معنای کلمات

-  حل مسائل مربوط به زاویه
-  شناخت مفاهیم اصلی مربوط به زاویه
-  شناخت اندام‌های مربوط به حس لامسه
-  تشخیص اجزای پوست
-  کاربرد کلمات مرکب در جمله

شاخص‌ها

-  خیلی خوب
-  خوب
-  قابل قبول
-  نیاز به تلاش بیشتر