

حجرت الحرام  
حجرت الحرام  
حجرت الحرام

# بسم الله الرحمن الرحيم

نگارنده: الهه آیینه

مشفصات دانش آموز

نام من ..... است.

من کلاس ..... هستم.

من در شهر / روستا ..... زندگی می‌کنم.

نام آموزگارم ..... است.



امروز صبح در خانه‌ی سارا جنب‌وجوش زیادی برپا شده بود. قرار بود بعد از سال تحویل، سارا همراه پدر و مادرش به مسافرت بروند. همه‌ی فامیل در خانه‌ی آن‌ها دور هم جمع شده بودند. عده‌ای داشتند خانه را برای لحظه‌ی سال تحویل آماده می‌کردند تا برای استقبال بهار آماده شوند.

راستی شما می‌دانید لحظه‌ی سال تحویل، چه ساعتی است؟

فرزند گلم لحظه‌ی تحویل سال را به صورت عدد مرکب بنویس و بر روی ساعت داده شده نشان بده. سپس سفره‌ی هفت‌سین را کامل کن.



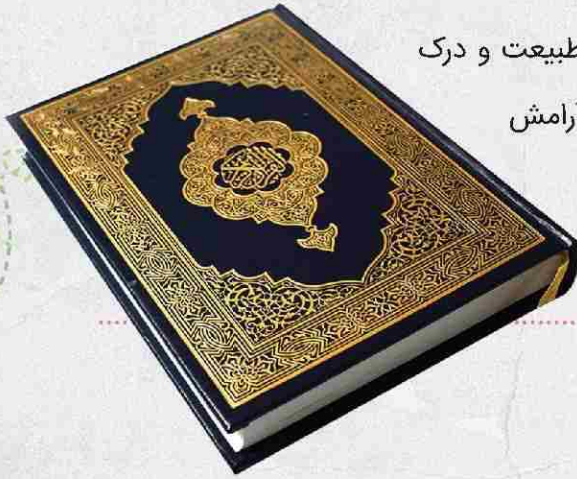
سارا به ساعت خود نگاه کرد و دید زمان زیادی برای انجام کارهایش ندارد و بایستی برنامه‌ریزی کند.

### برنامه‌ریزی

عزیزم شما هم مانند سارا برنامه‌ی تعطیلات نوروز خود را در زیر بنویس.

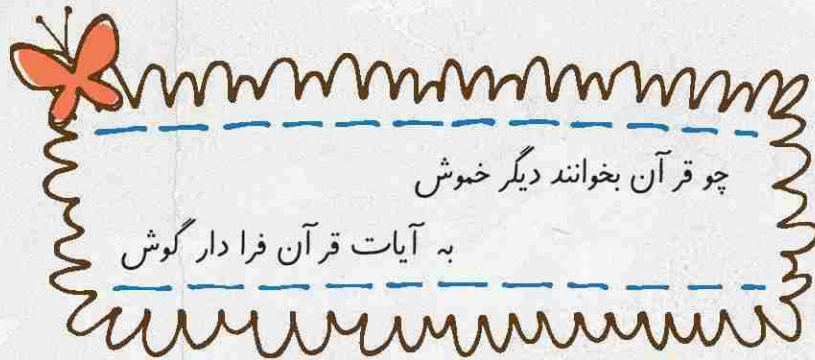
| برنامه مورد نظر من | ساعت |
|--------------------|------|
|--------------------|------|





سارا می‌دانست که لحظه‌ی تحویل سال بهترین زمان برای ارتباط انسان با طبیعت و درک زیبایی‌های خداوند منان است. او کتاب قرآن را باز کرد تا کمی قرآن بخواند و به آرامش برسد که ناگهان سوالی در ذهنش ایجاد شد.  
کدام سوره از قرآن است که نام آن یکی از اصول دین است؟

بعد از پاسخ به این سوال و در هنگام خواندن قرآن دوستانش سر و صدا می‌کردند که ناگهان مادر بزرگ شعری خواند



پیام قرآنی مادر بزرگ به دوستان سارا چه بود؟ آن را بنویس.



A large empty rectangular box with rounded corners, intended for writing the answer to the question above.



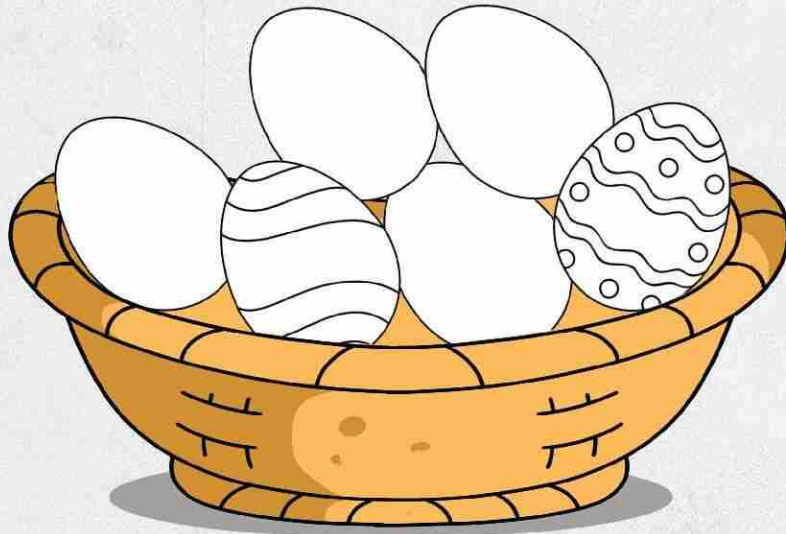
امسال شما در لحظه‌ی تحویل سال بعد از خواندن قرآن چه آرزویی خواهی کرد؟



A large empty rectangular box with rounded corners, intended for writing the answer to the question above.



سارا با دوستانش تصمیم گرفتند به حیاط بروند و با هم تخم‌مرغ‌های عید را رنگ کنند.  
شما هم تخم‌مرغ‌های عید را رنگ‌آمیزی کن.



سارا در حیاط به آسمان نگرست و خورشید را در وسط آسمان دید.



آیا می‌دانید وقتی به خورشید نگاه می‌کنید تصویر ۸ دقیقه قبل از آن را مشاهده نمایید؟  
آیا می‌دانید نور می‌تواند در یک ثانیه ۷ و نیم بار دور زمین بچرخد؟  
آیا می‌دانید یک دور گردشی زمین به دور خورشید ۳۶۵ روز طول می‌کشد؟

حال به سؤالات زیر پاسخ بده.

۱. اگر سارا ساعت ۱۲:۴۵ دقیقه خورشید را دیده باشد، آن تصویر مربوط به چه زمانی بوده است؟

.....

۲. نور در یک دقیقه چند بار دور زمین می‌چرخد؟

.....

۳. با توجه به سن خودت، تاکنون چندبار به دور خورشید چرخیده‌ای؟

.....

۴. آیا می‌توانی محاسبه کنی تاکنون چند روز از عمر شما گذشته است؟

.....



به سارا کمک کن تا در هر ستون با نشانه‌های بهم ریخته یک کلمه بسازد و سپس هر کلمه را به کلمه‌ی مخالف آن در ستون روبه‌رو وصل کند.

|             |       |   |   |       |                   |
|-------------|-------|---|---|-------|-------------------|
| اشی د       | شادی  | ● | ● | ..... | ل م ع             |
| ع م و م ل ی | ..... | ● | ● | ..... | ر ب غ ی           |
| ذ ب ج       | ..... | ● | ● | ..... | د ع ف             |
| ش آن ا      | ..... | ● | ● | اندوه | ن د ا ه و         |
| ل ج ه       | ..... | ● | ● | ..... | ا ل ف د و ع ه ا ق |

سارا می‌خواهد با تلفن همراه پدر خود تعدادی از کلمات فارسی را برای دوستش پیامک کند اما برخی از حروف به درستی تایپ نشده است. آن حروف را بنویس تا پیام ناقص ارسال نشود.



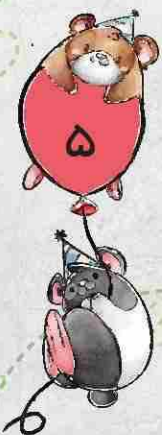
ف...ل خدا

سپاه ع... یم

هلاکوخان م.....ول

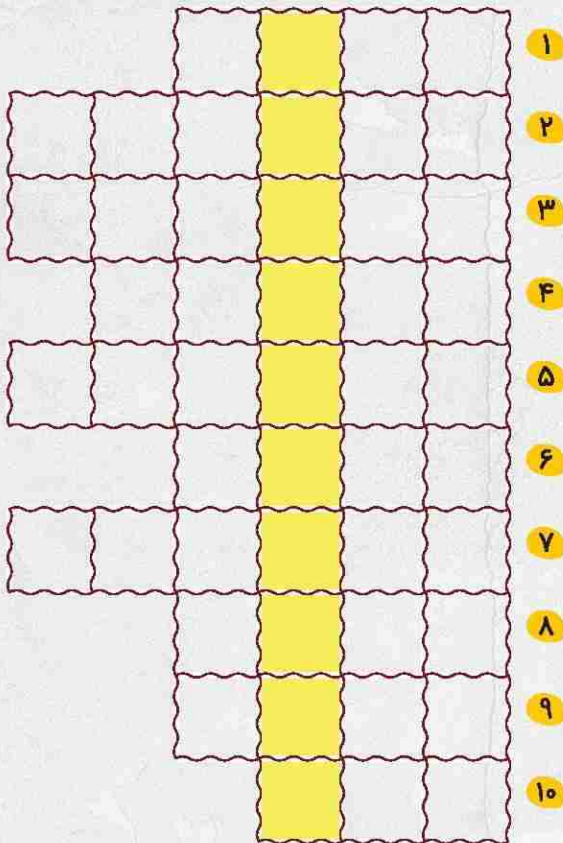
است.....داد فو.....العاده

مس.....له.....یبیب



پدربزرگ تنها روی مبل در بالکن نشسته و به شدت در فکر فرو رفته بود. سارا به سمت پدربزرگ رفت تا او را از تنهایی در بیاورد. زمانی که پدربزرگ او را دید بسیار خوشحال شد و گفت: سارا به همراه دوستانت به کمک من بیا و جدول را حل و رمز آن را پیدا کن.

برای پیدا کردن رمز خانه‌های رنگی را پشت سر هم قرار دهید تا رمز جدول به دست آید.



۱. فرغون مانند آن در آسان شدن کارها کمک می‌کند.

۲. عصبی که صداها را از بخش حلزونی گوش به مغز می‌رساند.

۳. حل شدن نمک در آب از این نوع تغییرات است.

۴. کشف فسیل این موجود نشانگر محیط گرم و کم عمق در گذشته بوده است.

۵. آب درون لیوان مانند انی وسیله عمل می‌کند.

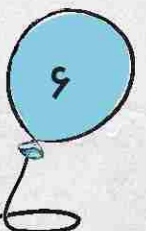
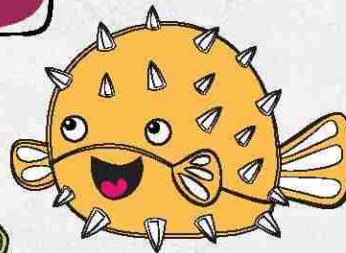
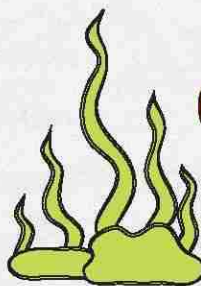
۶. ماهیچه‌ای که غذا را با بزاق مخلوط می‌کند.

۷. خوردن آن به رشد و استحکام استخوان‌ها کمک می‌کند.

۸. پیدا شدن فسیل صدف نشان می‌دهد که در گذشته آن منطقه چه بوده است.

۹. بافتی نرم و آسیب‌پذیر که در کنترل فعالیت‌های بدن به مغز کمک می‌کند.

۱۰. از ماهیچه‌های غیر ارادی



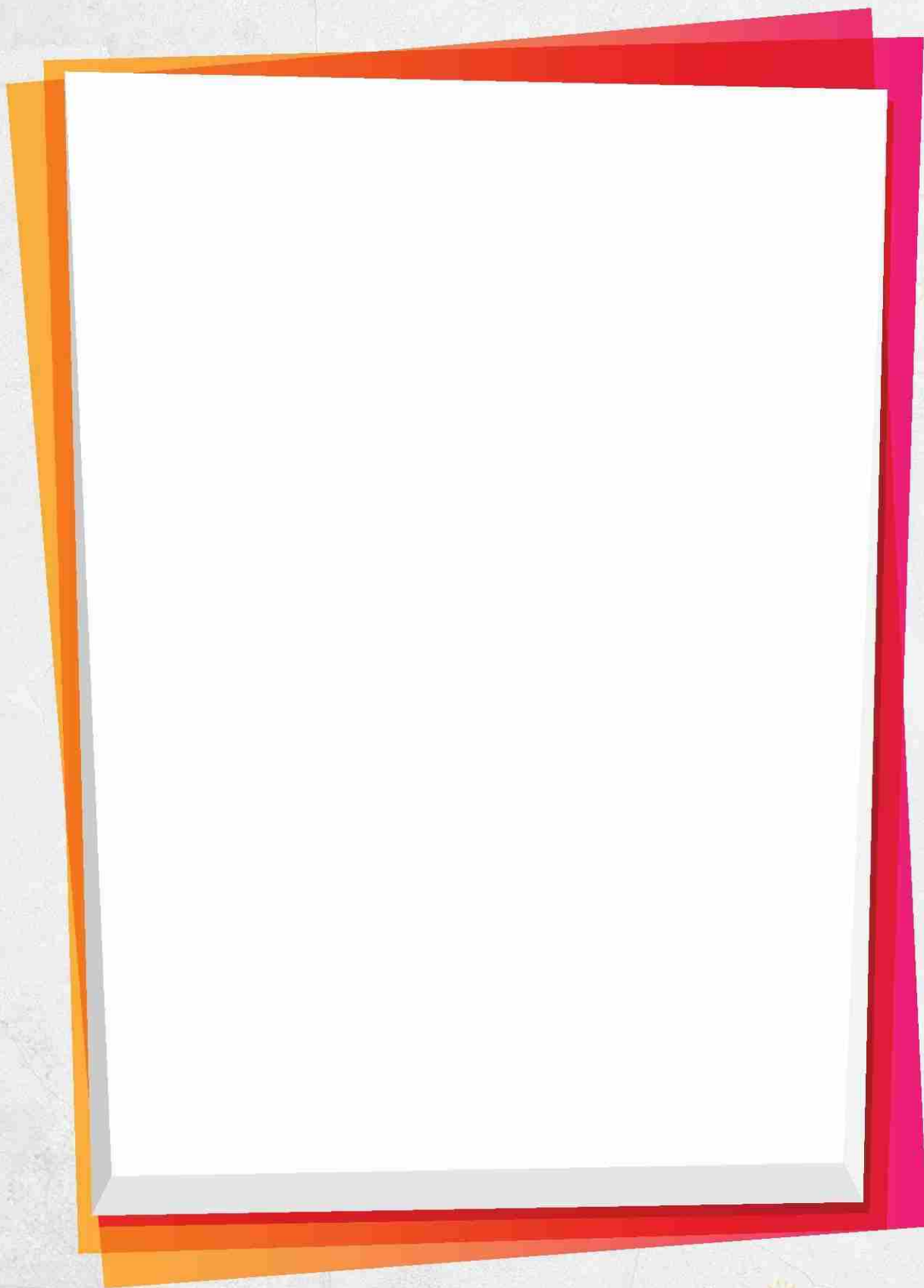
زمانی که سارا و پدربزرگش جدول را کامل کردند و به رمز جدول دست یافتند با خوشحالی به مادر بزرگ گفتند: «هورا! بالاخره جدول را حل کرده و به رمز آن رسیدیم.»  
مادر بزرگ به آنها که توانسته بودند رمز جدول را بیابند گفت:

«جوینده یابنده است.»

حال شما یک داستان کوتاه نوشته و از ضرب‌المثل «جوینده یابنده است» در آن استفاده کن.



سارا تصمیم گرفت با استفاده از وسایل دور ریختنی از خانه‌تکانی یک کاردستی بسازد. شما هم مثل سارا یک کاردستی زیبا بساز و به یادگار عکسی از آن گرفته و در قاب زیر بچسبان.



بالاخره زمان سفر فرا رسید. سارا به همراه خانواده‌اش قرار است به کشوری بروند که آنجا هم مراسم نوروز را جشن می‌گیرند. با کمک بزرگ‌تر یا جست‌وجو در اینترنت نام کشورهایی که نوروز را جشن می‌گیرند بنویس؟

---

---

آیا می‌توانی بگویی هر کدام از کشورهای فوق به چه زبانی صحبت می‌کنند.

سارا به همراه مادر و پدرش راهی سفر شدند. ماشینی که خانواده‌ی سارا سوار آن بودند، از کوچه خارج شد.

شما به عنوان یک همیار پلیس ۴ نکته مهم برای رانندگی وسایل نقلیه یادداشت کن.



۱- \_\_\_\_\_

۲- \_\_\_\_\_

۳- \_\_\_\_\_

۴- \_\_\_\_\_

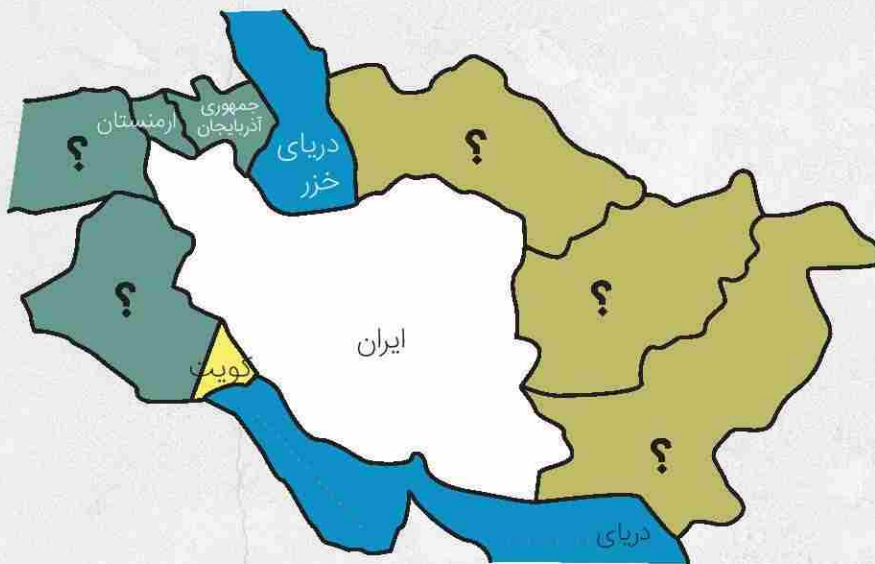
همان‌طور که سارا سوار ماشین بود از شیشه‌ی ماشین بیرون را دید و به فکر فرو رفت. دوست عزیزم شما هم یک بند درباره‌ی چیزی که سارا دید، بنویس.







پدر سارا توضیحاتی درباره‌ی سفر می‌داد. دختر عزیزم در هر شهر یا روستا افرادی در همسایگی یکدیگر زندگی می‌کنند. کشورها نیز همسایه‌هایی دارند. در همسایگی کشور پهناور ما ایران مردم کشورهای دیگر زندگی می‌کنند. ایران با هفت کشور همسایه بوده و از همه‌ی کشورهای همسایه‌اش پهناورتر است. نام کشورهای همسایه‌ی ایران که با علامت؟ مشخص شده‌اند را بنویس. در جنوب ایران کدام دریاها قرار دارند؟



در مورد سفر نوروزی یا محل زندگی خود جاهای خالی را تکمیل کن.

من در استان ..... و شهر ..... زندگی می‌کنم.

من به استان ..... و شهر ..... سفر کرده‌ام.

واردات و صادرات این استان یا شهر

.....

صنایع مهم این استان یا شهر

.....

آب و هوای این استان یا شهر

.....

یک جمله به زبان این استان یا شهر

.....

مکان‌های تاریخی و مذهبی

.....

چند غذای محلی

.....

محل این استان در نقشه‌ی ایران



مقصد سفر سارا و خانواده کشور جمهوری آذربایجان بود. وقتی آن‌ها به شهر باکو پایتخت آذربایجان رسیدند، در فرودگاه تصمیم گرفتند ابتدا نماز بخوانند. سارا به همراه مادر خود برای وضو گرفتن به محل مخصوص رفتند. در آن هنگام سارا پیرزنی را دید که مشغول وضو گرفتن بود ولی طرز صحیح وضو گرفتن را نمی‌دانست. سارا با مادرش تصمیم گرفتند در حضور پیرزن وضو بگیرند و پیرزن بین آن‌ها داوری کند.

طرز صحیح وضو گرفتن را بنویس.

۱- .....

۲- .....

۳- .....

۴- .....

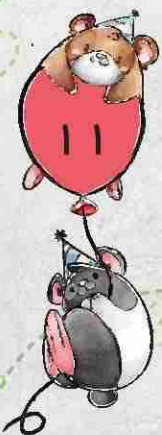
در آن هنگام پیرزن به طرز صحیح وضو گرفتن آشنا شد و فهمید که منظور سارا و مادرش چه بوده است. بعد از فرودگاه آن‌ها به هتل رفتند. پدر و مادر کمی استراحت کردند. سارا دلش می‌خواست درباره سفر به جایی که رفته بودند بیشتر بداند. آن‌ها بعد از استراحت تصمیم گرفتند که با اتوبوس شهر باکو را بگردند. پدر به سارا توصیه کرد باید در حفظ اموال عمومی کوشا باشیم.

راستی تفاوت اموال خصوصی و عمومی چیست؟ آن را در دو سطر توضیح بده. چند مثال از اموال خصوصی و اموال عمومی بزن.

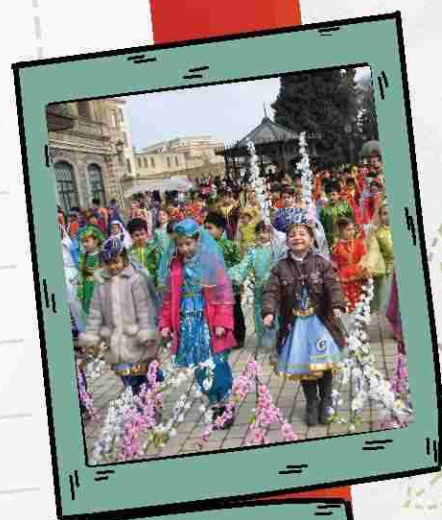
.....

.....

با جستجو در اینترنت و یا پرس‌وجو از بزرگترهایت درباره‌ی جاذبه‌های گردشگری کشور آذربایجان تحقیق کن. سپس با چسباندن تصاویری از آن‌ها و ذکر نامشان، آن مکان‌ها را به بقیه معرفی نما.



وقتی سارا و خانواده‌اش در شهر باکو مشغول گردش بودند، سارا متوجه حال و هوای نوروزی در این کشور شد. با تعجب از پدرش پرسید: رسوم مردم کشور آذربایجان در هنگام نوروز چیست؟  
فرزندم در این مورد تحقیق کرده و درباره‌ی تاریخچه‌ی نوروز در این کشور توضیحاتی بنویس.





سارا به همراه خانواده‌اش به یکی از بازارهای سنتی باکو رفتند.

پدر سارا ۲ کیلوگرم تخم‌هی سفید، ۱ کیلوگرم پسته و ۳ کیلوگرم کشمش خرید. چند درصد این آجیل خریداری شده کشمش است؟

مادر سارا در مسیر دید که میوه فروشی به خاطر فرا رسیدن سال نو میوه‌های خود را با ۲۰ درصد تخفیف می‌فروشد، اگر قیمت انگور از قرار کیلویی ۲ منات (واحد پول کشور آذربایجان) باشد، با تخفیف چند منات می‌شود؟ (استفاده از ماشین حساب مجاز می‌باشد).

آیا می‌دانی هر منات آذربایجان چند تومان است؟

معادل پول پرداختی برای انگور، چند تومان است؟

در کشور جمهوری آذربایجان ماهیگیری رونق فراوانی دارد. مادر سارا تصمیم گرفت که از بازار ماهی بخرد و برای شب سبزی‌پلو با ماهی بپزد. او برای درست کردن ماهی مراحل زیر را انجام داد. در هر مرحله چه تغییری روی داده است؟

خرد کردن ماهی:

شستن ماهی:

طعم‌دار کردن ماهی با ادویه و آب لیمو:

سرخ کردن ماهی:

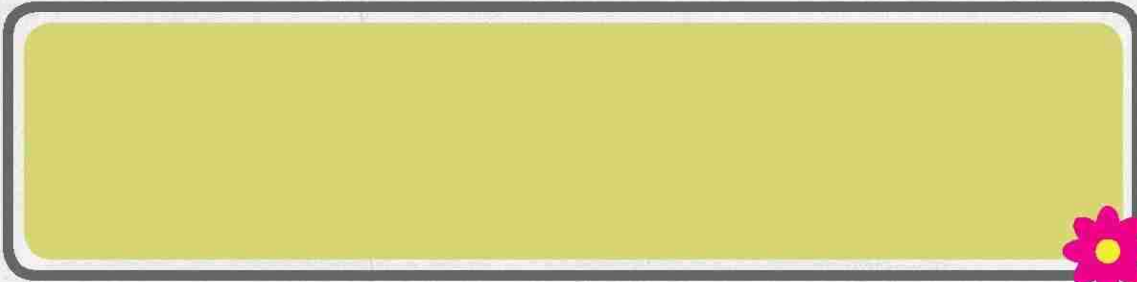




بعد از گردش در بازار، آن‌ها تصمیم گرفتند به ساحل بروند. در مسیر رفتن به ساحل از کنار مزارع و باغ‌های فراوانی عبور کردند. پدر گفت: «کشاورزی در کشور آذربایجان رونق دارد.»

زمانی که از دامنه‌های سرسبز عبور می‌کردند سارا بوی گل‌های تازه را تشخیص می‌داد.

به راستی سارا چگونه بوی گل را تشخیص داده است؟ (مراحل آن را بنویس)



آن‌ها بالاخره به ساحل زیبای دریای ..... رسیدند. به‌خاطر نوروز جشن و آتش‌بازی در ساحل برپا بود.

سارا از سر و صدا و آتش‌بازی‌هایی که در کنار ساحل بود می‌ترسید.

ترس او چه نوع ترسی است؟ به جا یا نابه‌جا؟

دو راه کار برای مقابله با ترس سارا پیشنهاد بده.

او می‌تواند .....

او می‌تواند .....

در پایان گردش وقتی به هتل برگشتند پدر مشغول محاسبه‌ی خرج‌هایشان شد. سارا هنگامی که دفترچه‌ی محاسبات مالی پدر خود را دید با این جدول روبه‌رو شد:

|    |    |
|----|----|
| ۱۴ | ؟  |
| ۳۵ | ۵۰ |

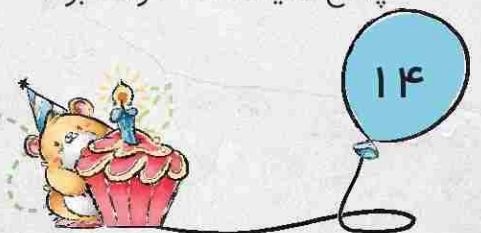
شما برای این جدول مسئله طراحی کن و جواب بده.

.....

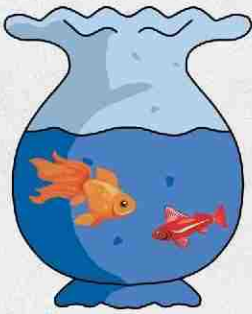
.....

.....

پدر که دید سارا به دفترچه‌ی او دقت می‌کند برایش یک معمای ریاضی نوشت. برای حل این معما به سارا کمک کن. یک عدد سه رقمی انتخاب کند که رقم‌های آن از چپ به راست کوچک شود پس وارونه‌ی عدد انتخابی را از خودش کم کند و حاصل این تفریق را با عدد وارونه‌اش جمع کند حالا شما می‌توانی به او بگویی عدد به دست آمده چه عددی است؟ پاسخ همیشه ۱۰۸۹ خواهد بود.



بعد از پنج روز بالاخره مسافرت تمام شد و سارا به همراه پدر و مادرش به کشور خود «ایران» بازگشت. آن‌ها به عنوان اولین عیددیدنی به خانه‌ی پدر و مادر بزرگ رفتند. در هنگام ورود به مهمانی پدر بزرگ و مادر بزرگ گفتند: رسیدن شما به‌خیر! بعد از خوردن غذا، همه دور هم نشسته بودند و چای می‌نوشیدند. سارا به ماهی‌های قرمز درون تنگ چشم دوخته بود و متوجه شد که ماهی‌ها را بزرگ‌تر از اندازه واقعی می‌بیند. به فکر فرو رفت: چرا ماهی‌های قرمز درون تنگ شیشه‌ای بزرگ‌تر از اندازه‌ی واقعی خود به نظر می‌رسند؟



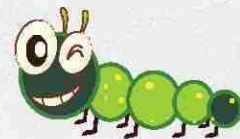
فردای آن روز خانواده‌ی سارا تصمیم گرفتند از موزه بازدید کنند. سارا در یکی از قسمت‌های موزه فسیل زیر را دید.



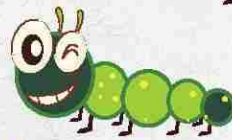
تصویر روی فسیل بیانگر چه موجودی است؟ چگونه تشکیل شده است؟



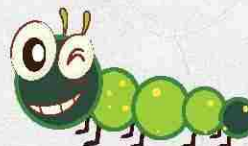
در موزه یک جدول علمی بود که هر کسی آن را حل می‌کرد به آن جایزه می‌دادند. سارا می‌خواهد به کمک شما به جدول علمی پاسخ بدهد.



۱- فرمانده بدن است.



۲- پیام شنوایی را به مغز می‌رساند.



۳- به سطح شیدار متحرک می‌گویند.

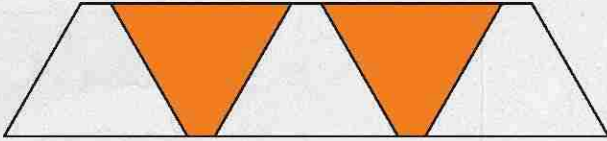


۴- این نوع خاک آب را به مدت طولانی در خود نگه می‌دارد.



امروز قرار است در خانه بمانند. مادر می‌خواهد خیاطی کند و سارا هم چند تا از کارهایش را انجام خواهد داد.

مادر برای دوختن دامن سارا الگوی زیر را کشیده است. به نظر شما چند درصد از الگوی دامن رنگی است؟



سارا برای روز ۱۳ فروردین می‌خواهد استیکر درست کند.

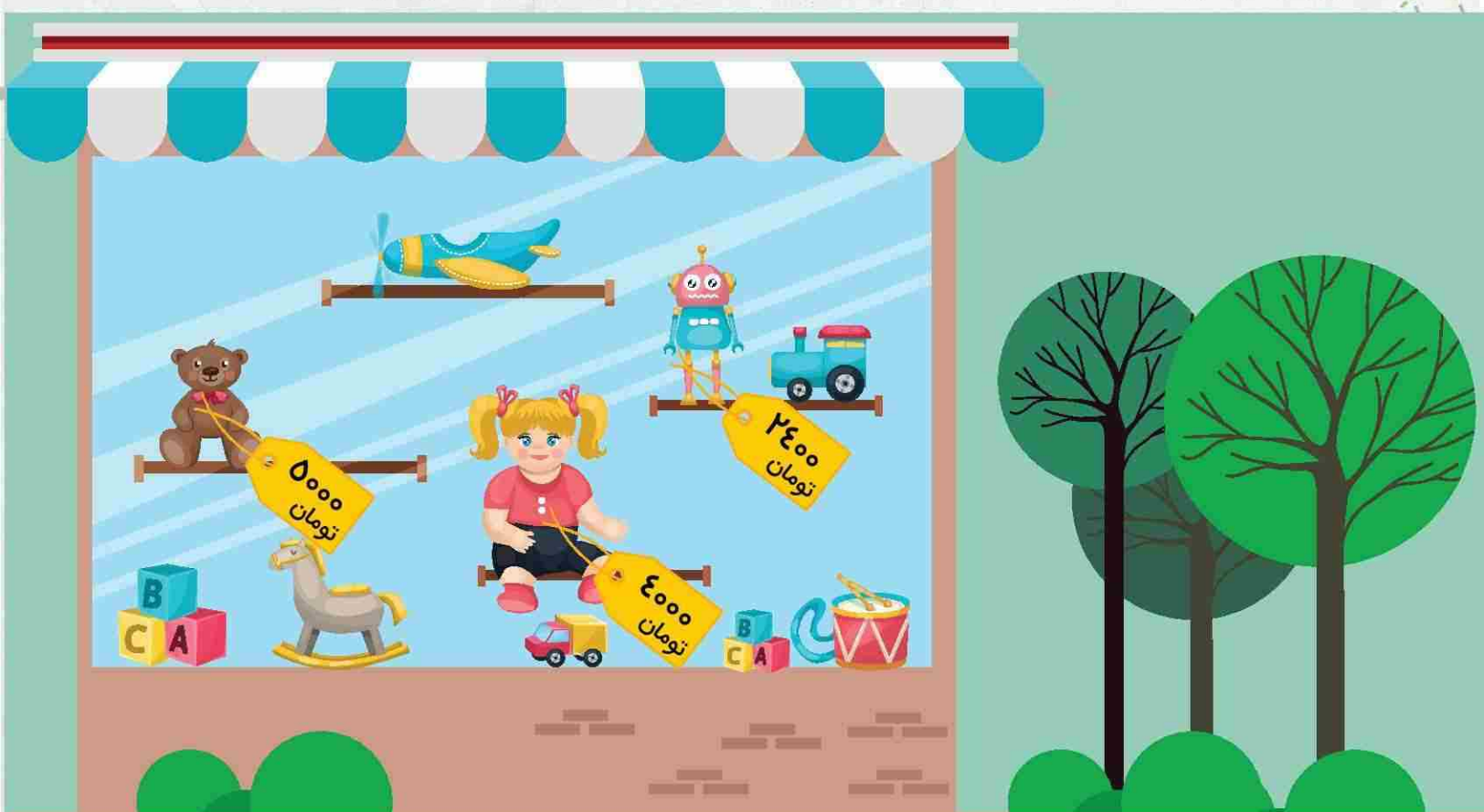
به سارا کمک کن تا قرینه شکل‌های زیر را رسم و رنگ نماید.



عملکرد دو کلاس «آ» و «ب» به دست سارا رسید به طوری که:

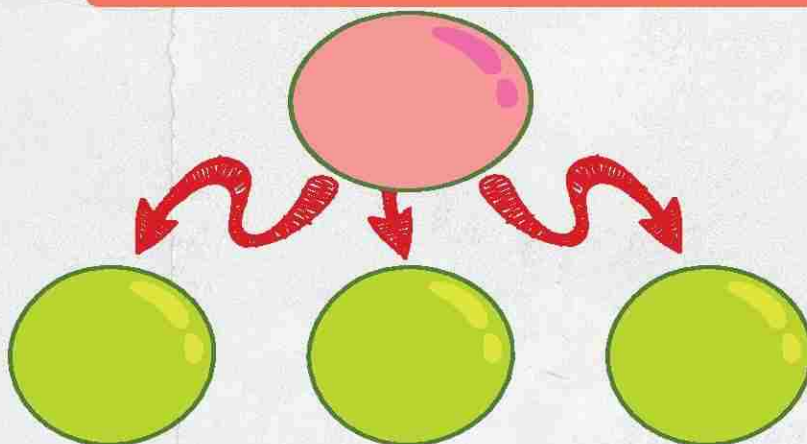
در کلاس «آ» از ۳۰ دانش‌آموز ۲۷ نفر نمره قبولی آورده‌اند و در کلاس «ب» از ۲۵ نفر ۲۳ نفر قبول شده‌اند. نتیجه کدام کلاس بهتر بوده است؟

پدربزرگ به سارا ۱۰۰۰ تومان و به نوهی دیگر به نام مریم ۲۰۰۰ تومان پول داد. و هر دو آن‌ها را به مغازه عروسک فروشی برد که روی اجناس خود ۳۰٪ تخفیف گذاشته بود. به نظر شما آن‌ها با هم می‌توانند کدام عروسک را بخرند؟



روز دوازده فروردین بود. سارا وقتی تلویزیون را روشن کرد متوجه برنامه‌هایی با حال و هوای متفاوت از روزهای دیگر شد. پخش سرودهای انقلابی، تصاویری از صندوق‌های رأی‌گیری و پرچم جمهوری اسلامی ایران توجه او را جلب کرد. پدر که تعجب او را دیده بود به او گفت: همان‌طور که برای اداره‌ی یک گروه به افراد و نقش‌ها نیاز داریم در کشور نیز افرادی اداره‌ی امور را به عهده می‌گیرند.

آیا می‌دانی چه کسانی کشور را اداره می‌کنند؟



دختر عزیزم حکومت کشور ما جمهوری اسلامی است. حکومت ایران در تاریخ ۱۲ فروردین ۱۳۵۸ به جمهوری اسلامی تبدیل شد. داستان زیبای تبدیل حکومت پهلوی به جمهوری اسلامی را در چند سطر بنویس.

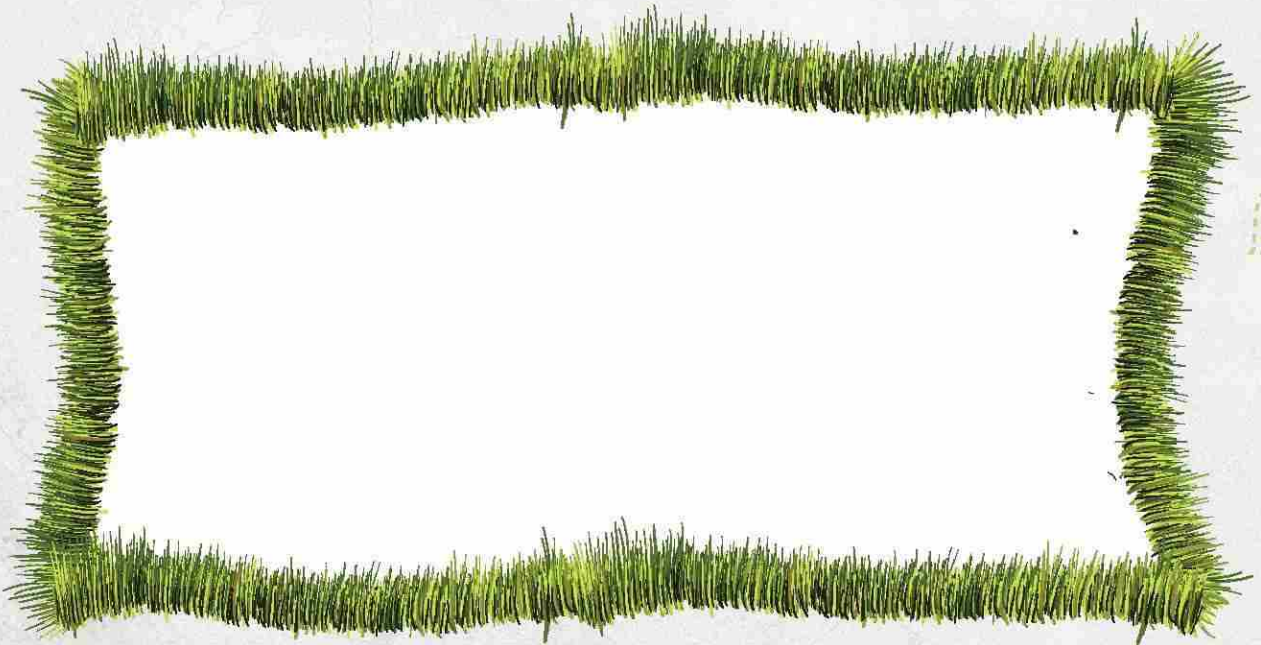
Blank space for writing the story.



امروز ۱۳ فروردین و روز طبیعت است. همه‌ی فامیل در باغ پدربزرگ جمع شده‌اند.

بچه‌های فامیل در باغ بازی می‌کردند.

در مورد این ورزش چه می‌دانی؟ (نام، تعداد بازیکن، نحوه بازی)

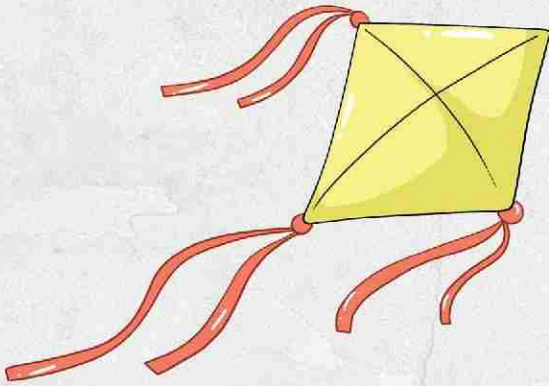


عموی سارا برای او یک بادبادک درست کرد.

مساحت بادبادک سارا چقدر است؟

قطر کوچک لوزی: ۱۰ سانتی‌متر

قطر بزرگ لوزی: ۱۸ سانتی‌متر



سارا و خانواده‌اش ساعت ۹:۱۸ روز ۱۳ فروردین برای روز طبیعت به باغ پدربزرگ رفتند و پس از ۵ ساعت و ۴۵ دقیقه به خانه‌شان بازگشتند. آن‌ها چه ساعتی به خانه برگشته‌اند؟

---

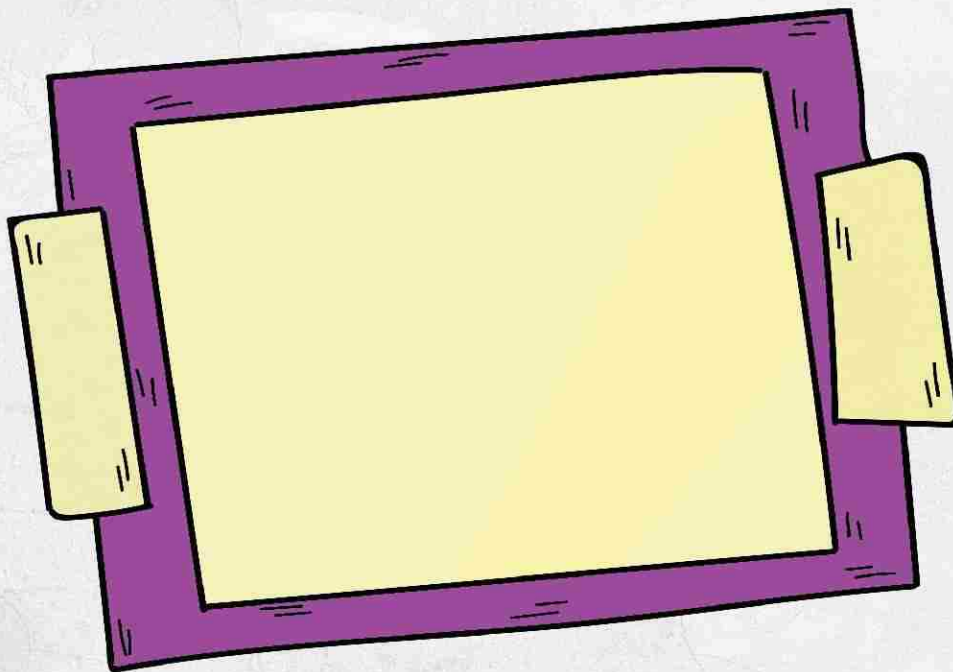
---

در روز طبیعت برای حفاظت از محیط زیست چه کارهایی انجام دادی؟

---

---

یکی از عکس‌های خانوادگی روز ۱۳ فروردین (۱۳ بدر) امسال را در کادر زیر بچسبان و نام افرادی که در تصویر هستند را زیر عکس بنویس.



---



به برنامه‌ریزی فعالیت‌های نوروزی‌ات مراجعه کن و با توجه به برنامه‌ریزی خودت به سوالات پاسخ بده.  
آیا توانسته‌ای برنامه‌های خود را درست و در زمان تعیین شده انجام بدی؟

به نظر خودت یک برنامه‌ریزی خوب باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟

آیا برنامه‌ریزی تو این ویژگی‌ها را دارد؟

زمانی که تعطیلات تمام شد پدر و مادر سارا برای این که در تمام تعطیلات سارا به برنامه خود عمل کرده بودند برای او یک هدیه گرفتند.

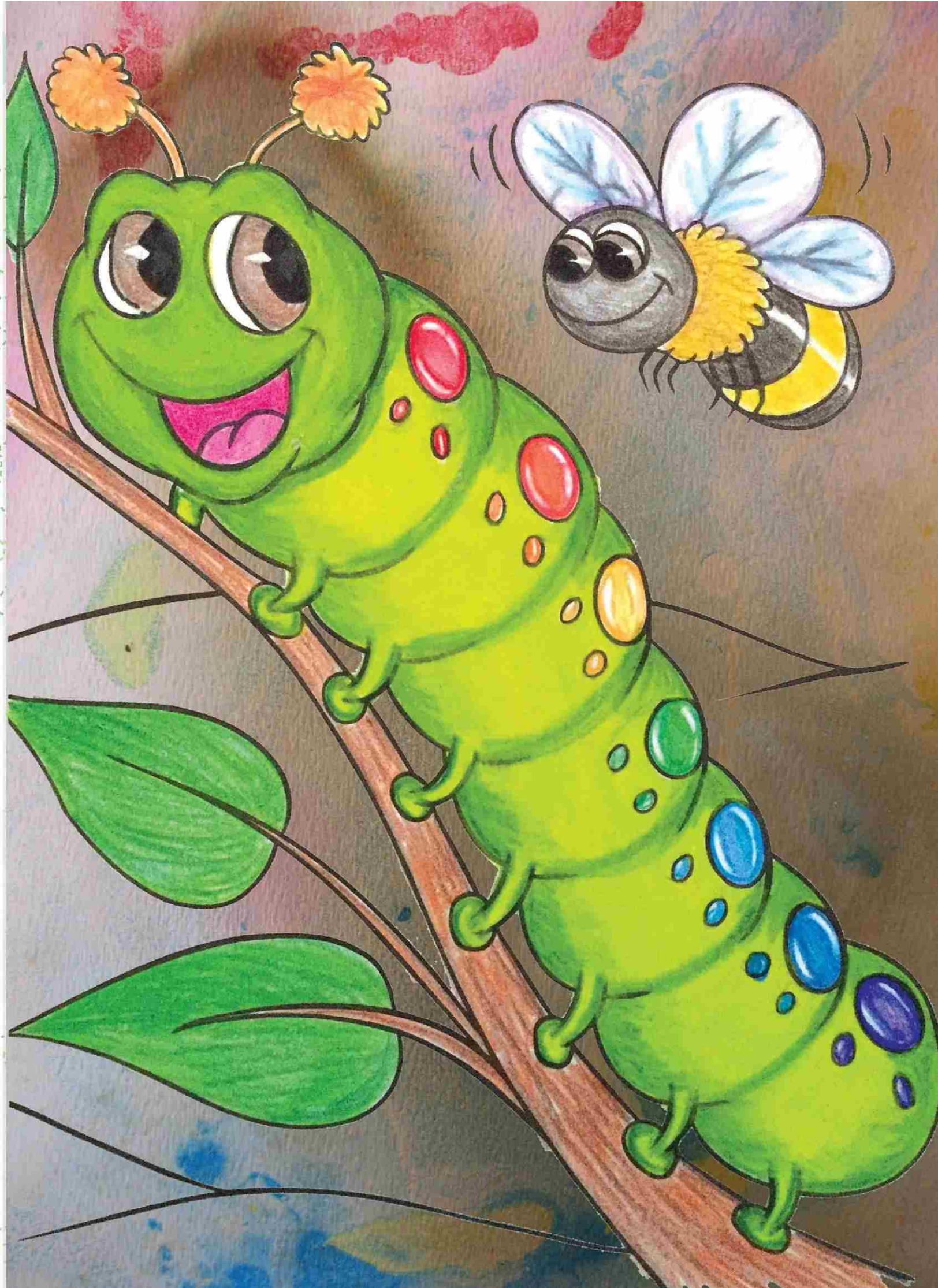
حجم جعبه کاودیی که سارا از پدر و مادرش هدیه گرفت چقدر است؟



سارا گزارش کوتاهی از عید نوروز امسال در دفترچه خاطرات خود یادداشت کرد.  
شما هم گزارش کوتاه از عید امسال بنویس.

A large green rectangular area with a brown border, intended for writing a report. It is decorated with a red flower in the top-left corner and two red flowers in the bottom-right corner.





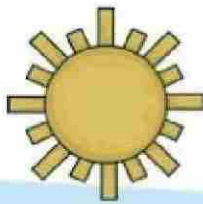
# ing

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R | P | I | L | L | A | R | E |
| Y | V | I | L | Q | B | S | B |
| S | D | F | V | N | U | N | C |
| V | M | L | Y | L | C | A | B |
| E | G | G | O | A | W | I | K |
| C | R | F | Y | D | B | L | I |
| H | V | T | A | Y | I | B | Q |
| T | G | L | E | B | S | Q | C |
| O | P | A | Q | U | V | G | H |
| F | I | M | B | G | F | Y | U |
| Y | Z | B | T | H | W | P | B |
| T | E | R | F | L | Y | S | M |

terfly



owl



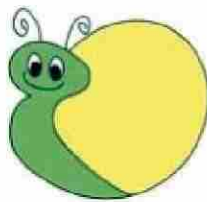
sun



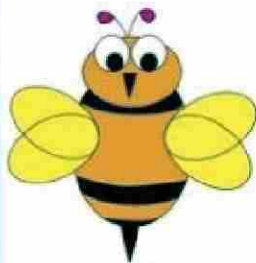
# Spring



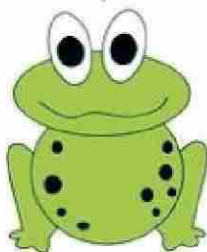
egg



snail



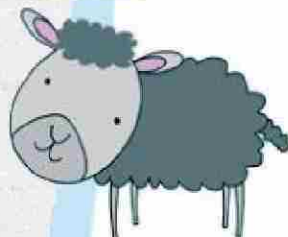
bee



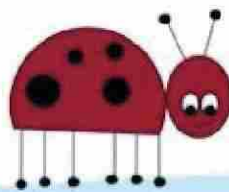
frog



caterpillar



lamb



ladybug



butterfly

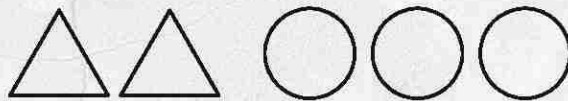
|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| C | A | T | E |
| R | F | B | T |
| U | R | Y | W |
| F | O | E | A |
| R | G | U | B |
| N | H | T | R |
| O | W | L | G |
| M | N | P | O |
| H | N | J | I |
| F | C | N | L |
| B | E | E | C |
| Y | B | U | T |





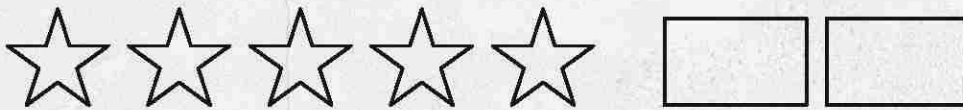
Read the questions and write answers.

1. What is the ratio of triangles to circles?



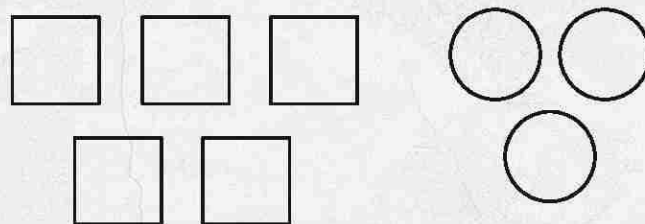
Answer: .....

1. What is the ratio of stars to rectangles?

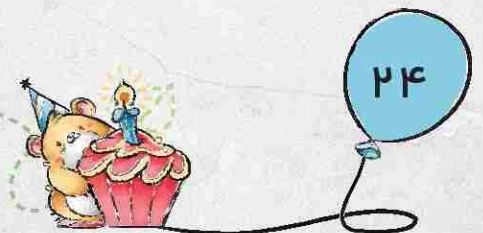


Answer: .....

3. What is the ratio of squares to circles?



Answer: .....





Read the text. Fill in the bubble next to the correct answer.

## APPLE PICKING

My family and I went apple picking. We picked two big barrels of red apples. It was fun. Hey! Where did that worm come from?



1. Where did the family go?

- swimming
- apple picking
- for a plane ride

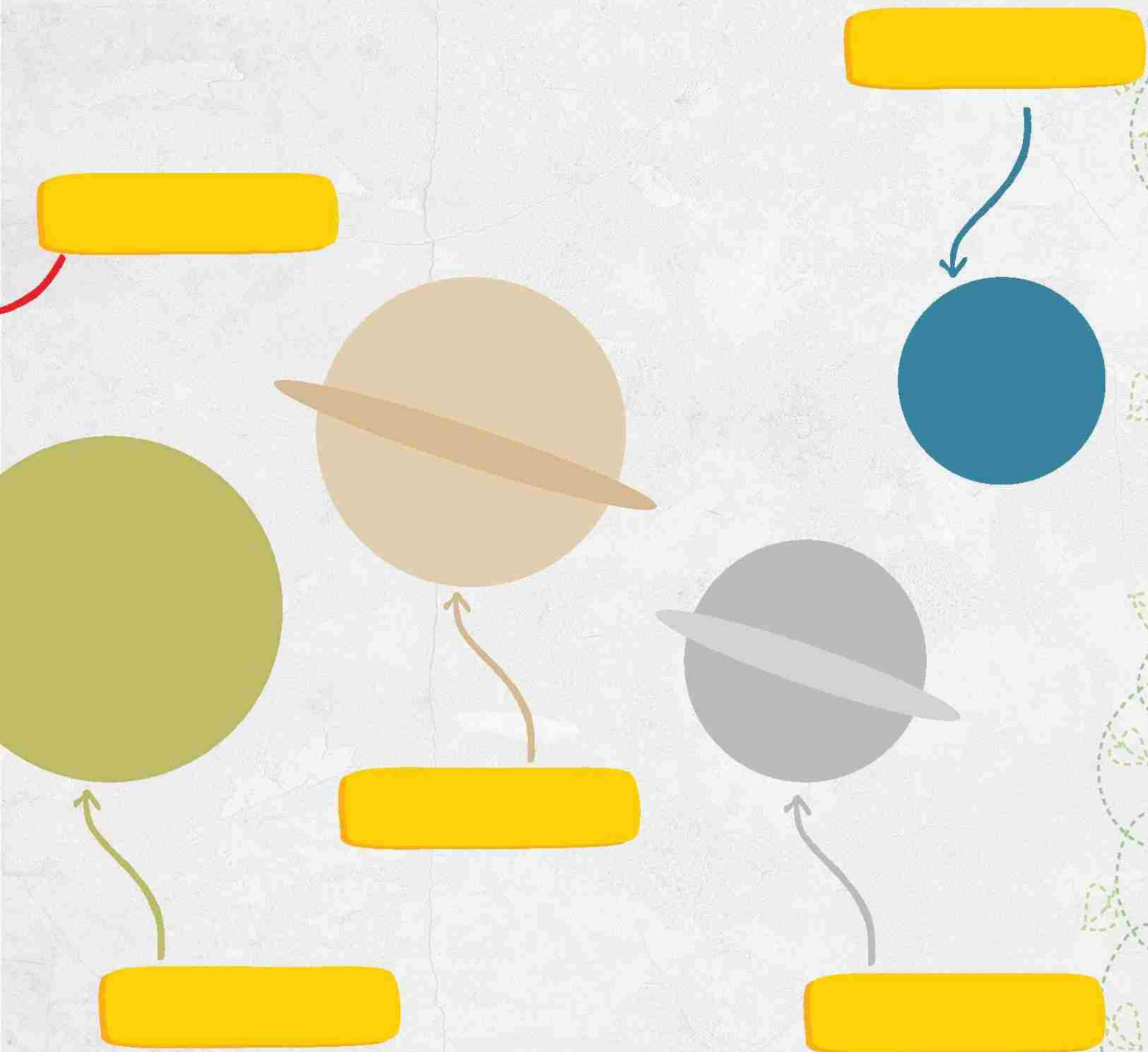
2. How many barrels of apples did they pick?

- two barrels
- five barrels
- three barrels

3. What is in one of the barrels?

- a frog
- a squirrel
- a worm





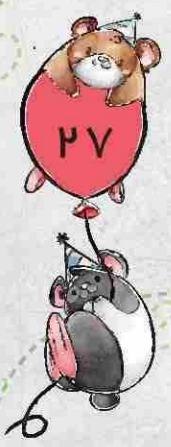
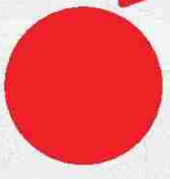
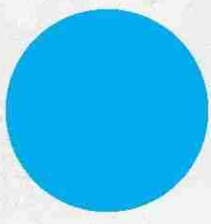
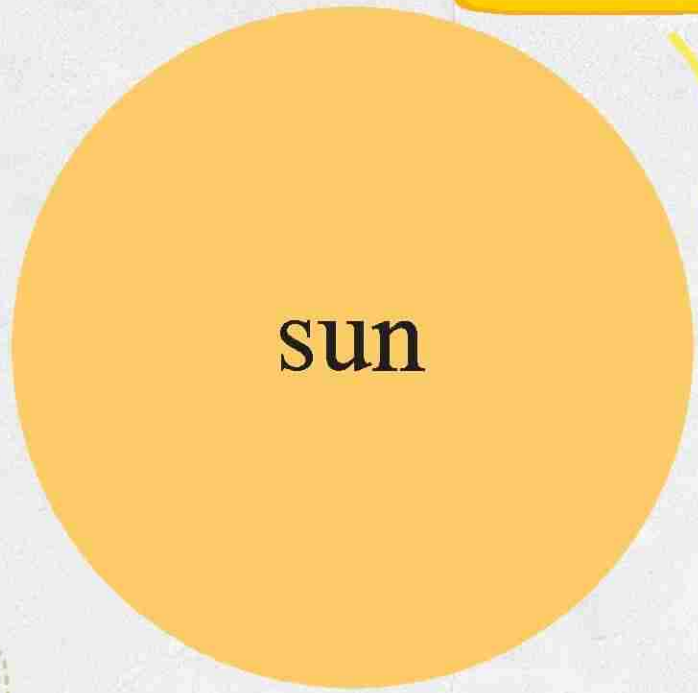
**Word Bank**

- |         |         |        |         |
|---------|---------|--------|---------|
| Uranus  | Mars    | Saturn | Earth   |
| Mercury | Neptune | Venus  | Jupiter |





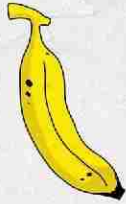
Label each planet using the word bank below.





# Fruit Crossword.

1



2



3



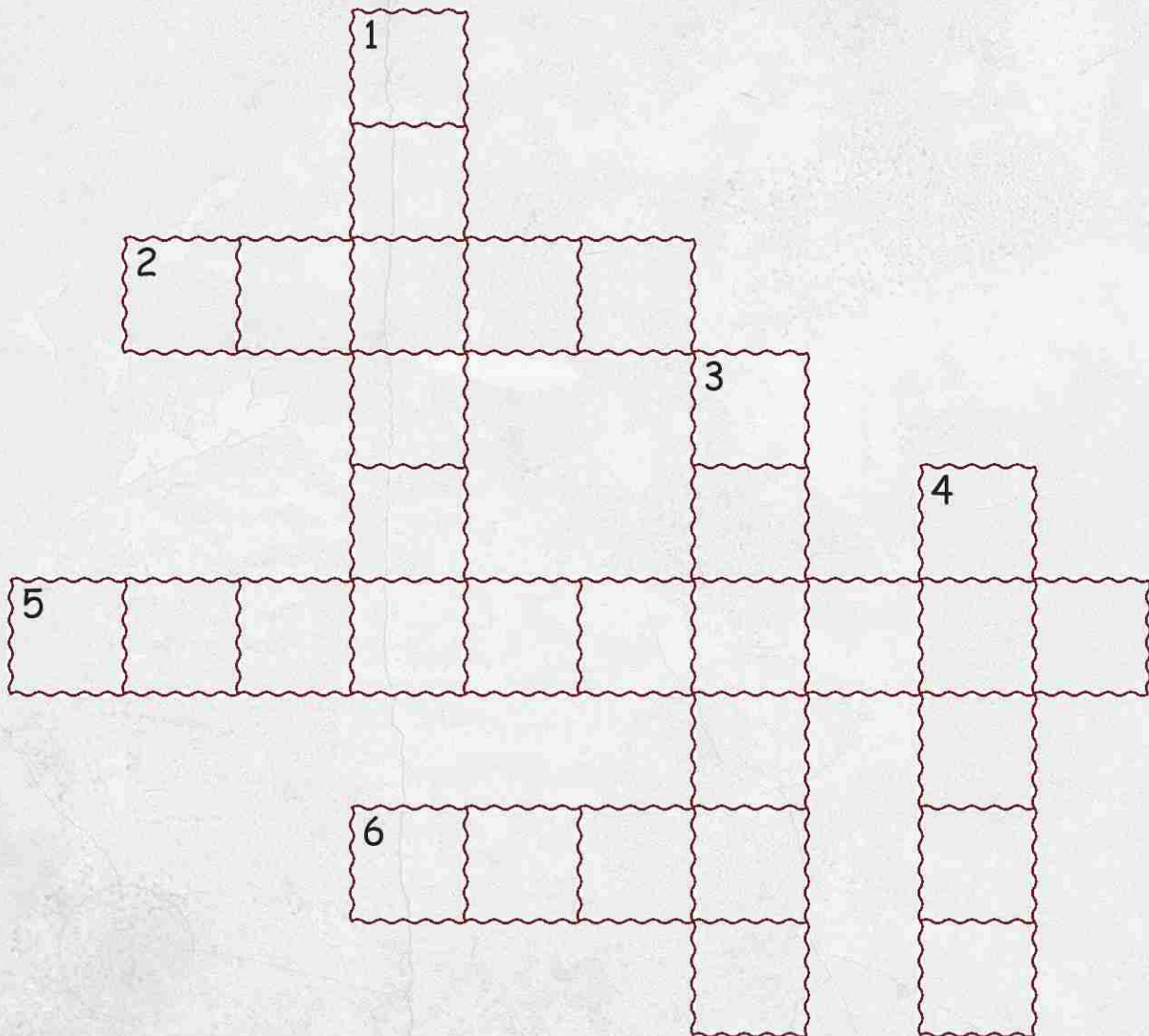
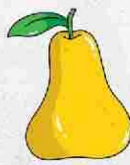
4



5



6





Using the words below, label the different parts of a plant.

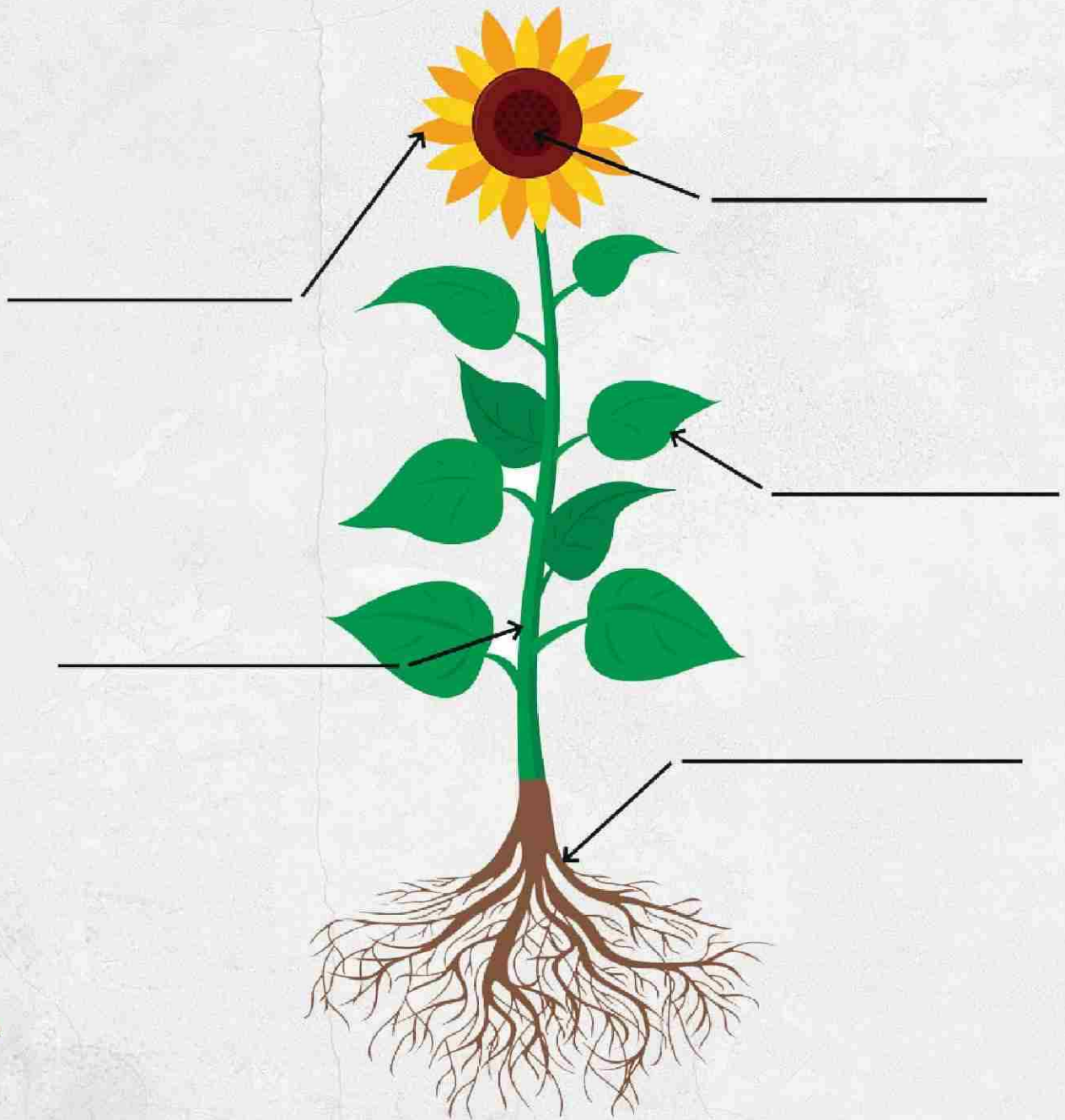
flower

stem

roots

seeds

leaves





Unscramble the letters in column A to form number names and match them with numbers in column B.

A

e n t .....

i n e n y t .....

i r t y h .....

i f t f y .....

f r u o y t .....

t n w e y t .....

i e t h g y .....

v e n s e y t .....

B

40

20

10

70

50

90

80

30



