

متن ادبی

داستان دو الاغ

دو الاغ به نام‌های مولی و یوری در اصطبل یک مزرعه زندگی می‌کردند. صاحبشان کشاورز زورگو و



سنگدلی بود که روزها از طلوع آفتاب، بار سنگین گندم را بر دوش آن دو می‌انداخت و آن‌ها را فرسخ‌ها راه می‌برد تا به شهر برسند و بتوانند گندم‌ها را بفروشند.

یوری بسیار تنبل بود و بیشتر اوقات و در نیمه‌ی مسیر، توشه‌ی خود را به مولی محول می‌کرد. او^۱ برای آنکه نیرنگ بزند، تظاهر به بیماری

می‌کرد تا مولی را خام خود کند. او یک بار نقش بر زمین شد و فریاد مهبیی سر داد تا ثابت کند ضعیف و ناتوان است. مولی هم دلش سوخت و به ناچار حمل بار او را پذیرفت.

مرد کشاورز وقتی چندین بار دید یوری در کارش سستی می‌کند، عصبانی شد و تصمیم گرفت او^۲ را در صحرا به حال خودش رها کند. هنگامی که یوری به این موضوع پی‌برد، به التماس و زاری کردن



افتاد. اما کشاورز تصمیم خود را گرفته بود و پیش خود اندیشید:

«همین یک الاغ برایم کافی است. به اندازه‌ی ده الاغ زور دارد.

غذای اضافه ندارم که به این تن پرور بدهم که فقط بخورد و

بخوابد و از زیر کار در برود.»

سپس به صحرا رفت، افسار یوری را باز کرد و او را تنها گذاشت. یوری حسابی ترسیده بود، نمی دانست از ترس حیوانات درنده و سرمای شب باید چه کند! او دوباره به التماس و زاری افتاد ولی بی فایده بود.

مولی که پیش خود فکر می کرد یوری از کار کردن راحت شده است و از این به بعد باید بارهای یوری را هم حمل کند، ناگهان فکر زیرکانه ای به ذهنش خطور کرد. او با خودش فکر کرد که اگر از زیر کار در برود کشاورز او را هم رها می کند و او می تواند آزاد شود و از زندگی لذت ببرد. سپس خودش را جنباند تا کیسه های گندم واژگون و پخش و پلا شوند. بعد زانو زد و گردنش را خم کرد که به صاحبش بفهماند فرتوت شده و قادر به حمل گندم ها نیست. کشاورز به او چند لگد زد اما سودی نداشت.

فردای آن روز کشاورز تصمیم گرفت به صحرا برگردد شاید یوری را پیدا کند. یوری هم که شب گذشته را به سختی گذارنده بود و از ترس گرگ دائماً در فرار بود و جایی هم برای خوابیدن نداشت، وقتی کشاورز را دید حسابی ذوق زده شد و به سمت او دوید.

کشاورز هم که دلش برای او سوخته بود او را نوازش کرد و به سمت اصطبل برد. مولی که سر و وضع آشفته ی یوری را دید و از اتفاقات او در صحرا مطلع گشت از افکار خود برای رهایی پشیمان شد. یوری و مولی که دوباره همدیگر را دیده بودند به هم قول دادند که به هم کمک کنند و از امکاناتی که کشاورز به آن ها داده بود استفاده نمایند. کشاورز هم از آن به بعد رفتار خوبی با آنها داشت و از زور گویی دست کشید.



؟

پرسشنامه

۱- دو الاغ در کجا زندگی می کردند؟

۲- یوری با چه بهانه‌ای بارش را به روش دوش مولی می انداخت؟
.....

۳- بعد از اینکه کشاورز دید یوری در کارش سستی می کند، چه تصمیمی گرفت؟
.....

۴- چرا کشاورز پیش خودش فکر کرد مولی برایش کافی است؟
.....

۵- آیا قبول کردن بار یوری توسط مولی به نفع یوری تمام شد؟ چرا؟
.....

۶- هر کدام از واژه‌های زیر در متن، به چه کسانی اشاره دارد؟

او^۱

او^۲

۷- اگر شما جای مولی بودید، چه فکری برای رهایی خود می کردید؟
.....

۸- اگر شما جای مولی بودید، حاضر می شدید بار یوری را قبول کنید؟
.....

۹- در جمله‌ی «غذای اضافه ندارم به این تن پرور بدهم» این اشاره به که دارد؟
.....

۱۰- طبق داستان، جملات زیر را به ترتیب شماره گذاری کنید.

☐ الف) به اندازه‌ی ده نفر زور دارد.

☐ ب) مولی دلش می‌سوخت و به ناچار می‌پذیرفت.

☐ پ) کشاورز به او چند لگد زد اما سودی نداشت.

☐ ت) ناگهان فکر زیرکانه‌ای به ذهنش خطور کرد.

۱۱- شخصیت مولی را در یک کلمه توصیف کنید.

.....

۱۲- با توجه به معنی جمله‌ی «زانو زد و گردنش را خم کرد که به صاحبش بفهماند فرتوت شده است»

معنای فرتوت چیست؟

.....

۱۳- منظور از «تا مولی را خام خود کند» چیست؟

.....

۱۴- به نظر شما مولی با کارش (واژگونی گندم‌ها) به یوری کمک کرد؟ چرا؟

.....



متن اطلاعاتی

میوه انگور

من یک حبه انگور هستم که به همراه تعداد زیادی حبه‌ی دیگر روی یک خوشه جا خوش کرده‌ایم. ما انگورها با نام انگلیسی Grape و نام علمی vinifera دانه‌دار یا بی‌دانه‌ایم؛ منظورم از دانه،



هسته‌های کوچک درونمان است. به ما نرم پوست و شیرهدار هم می‌گویند؛ برای همین هم برای میل کردن ما نیازی نیست پوستمان مثل نارنگی یا پرتقال کنده شود، چون پوست نرم و نازکی داریم. وقتی از مادرمان یعنی درخت انگور جدا می‌شویم، تا به سبد میوه‌ای که اکنون در آن قرار داریم برسیم، مراحل زیادی را

طی می‌کنیم. راستی به درخت انگور، مو، تاک یا رز نیز می‌گویند. به باغی که مو در آن هست، موستان، رزستان یا تاکستان گفته می‌شود. مو را باید هرسال هرس کرد تا میوه‌ی بیشتری به بار بیاورد. گاهی شاخه‌های درخت انگور آنقدر پیچ در پیچ و پر شاخ و برگ می‌شوند که برای نگهداری آنها لازم است داربست زده شود. احتمالاً در حیاط بعضی خانه‌ها یا باغ‌ها داربست را دیده‌اید.

انگورها در رنگ‌های سرخ، سیاه، زرد و سبز وجود دارند و بیشتر در مناطق معتدل جهان می‌رویند. ولی در مناطقی که دمای هوا بیش از ۴۰ درجه و کمتر از ۱۵ درجه زیر صفر نباشد، بهتر رشد می‌کنند. درست است که بیش از ۲۰ هزار نوع انگور وجود دارد اما نژاد همه‌ی ما به انگور وحشی خاور نزدیک و انگور وحشی آمریکای شمالی می‌رسد.

شاید برایتان سوال باشد از انگور چه چیزهایی تولید می شود؟ باید بگوییم وقتی انگور را خشک



می کنند تبدیل به کشمش می شود. به غیر از آن ژله،

مویز، آب انگور، سرکه و شیرهی انگور هم از ما تهیه

می شود. شیرهی انگور خاصیت زیادی دارد و برای

درمان کم خونی مصرف می شود.

تعریف از خود نباشد ولی ما فامیل خارجی هم داریم. چون بزرگ ترین کشورهای تولیدکننده ی

انگور در قاره ی اروپا، فرانسه، ایتالیا و آلمان هستند و بیشتر کشمش قاره ی آمریکا در ایالت

کالیفرنیا ساخته می شود. اما مهم تر از همه که باعث افتخار ماست، این است که ایران نهمین کشور

تولید کننده ی انگور دنیاست که بیش از $\frac{2}{5}$ درصد تولید کل انگور دنیا را به خودش اختصاص داده

است. همچنین ملایر شهر جهانی انگور و مشکین شهر نیز از شهرهای مهم تولید انگور در جهان به

شمار می روند. انگور ملایر به عنوان پنجاه و سومین میراث جهانی کشاورزی در سازمان فائو به ثبت

رسیده است.

راستی من بسیاری از ویتامین ها مانند ویتامین سی، بی و مواد معدنی مثل آهن، منیزیم، کلسیم و ... را

در خود جای داده ام. پس به من حق بدهید در سلامت استخوان ها، پوست، مو و کاهش فشار خون و

... نقش داشته باشم.

دهانتان را آب انداختم آنقدر از انگور گفتم. ما در سبد میوه انتظار مهمان ها را می کشیم که هر لحظه

امکان دارد سر برسند و ما را نوش جان کنند...

پرسشنامه ؟

۱۵- اینکه انگور میوه‌ای نرم پوست است، یعنی چه؟

.....

۱۶- وقتی انگور را خشک می‌کنند، تبدیل به می‌شود.

۱۷- بزرگترین کشورهای تولیدکننده‌ی انگور در قاره‌ی اروپا کدام‌اند؟

.....

۱۸- انگور از چه ویتامین‌هایی تشکیل شده است؟ (۲ مورد)

.....

۱۹- شهر جهانی انگور کدام است؟

.....

۲۰- ایران چند درصد از تولید کل انگور دنیا را به خود اختصاص داد؟

.....

۲۱- چرا درخت انگور را باید هر سال هرس کرد؟

.....

۲۲- علت زدن داربست برای درختان انگور چیست؟

.....

۲۳- حداکثر و حداقل دمای مناسب هوا برای رشد انگور چه دمایی است؟

.....

۲۴- به نظر شما هرس کردن درخت یعنی چه؟

.....

۲۵- به غیر از موارد گفته شده در متن، فکر می‌کنید از انگور چه محصولات دیگری می‌توان تهیه کرد؟

.....

۲۶- ترجیح می‌دهید انگور را از میوه فروشی بخرید یا در حیاط منزل درخت انگور داشته باشید؟ چرا؟

.....

.....

۲۷- آیا می‌دانید چطور یک درخت انگور بکارید و پرورش دهید؟ (توضیح دهید.)

.....

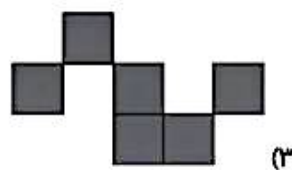
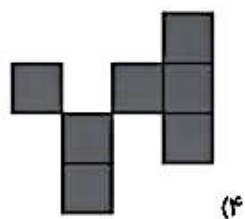
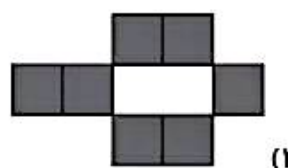
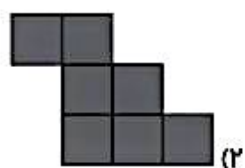
.....

ریاضی

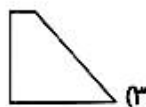
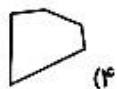
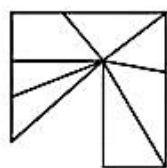
۱- ترنم خانه‌های آ ۲، ب ۳، پ ۴، ت ۲، ت ۳، و ۱ را رنگ کرده است. نتیجه‌ی رنگ آمیزی او

	ت	پ	ب	آ
۱				
۲				
۳				
۴				

در کدام گزینه آمده است؟

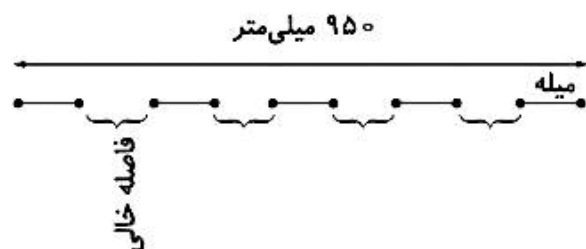


۲- آینه‌ای مطابق شکل شکسته است. کدام تکه، قسمت شکسته شده را نشان می‌دهد؟



۳- پنج میله‌ی ۱۵ سانتی‌متری را مثل شکل چیده‌ایم و فاصله‌ی ابتدای اولی تا انتهای پنجمی ۹۵۰ میلی‌متر

است. فاصله‌ی خالی بین میله‌ها مساوی است. هر فاصله چقدر است؟



(۱) ۵۰ سانتی‌متر

(۲) ۵۰ میلی‌متر

(۳) ۱۵ میلی‌متر

(۴) ۲۰ سانتی‌متر



۴- اگر عدد ۱۷ را با کوچک‌ترین عدد دو رقمی که رقم یکان آن از رقم دهگان آن بزرگ‌تر باشد جمع کنیم سپس حاصل را از بزرگ‌ترین عدد سه رقمی (با تکرار ارقام) که رقم دهگان آن از دو رقم دیگر بیشتر باشد کم کنیم، حاصل چه عددی می‌شود؟

۷۹۱ (۴)

۸۶۹ (۳)

۹۷۱ (۲)

۸۶۸ (۱)

۵- ۶ مربع و مثلث روی میز هستند. آنها با هم ۱۹ گوشه دارند. چند مثلث و مربع روی میز قرار دارد؟

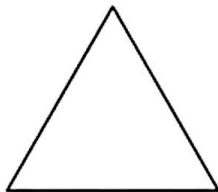
۵ مربع و ۱ مثلث (۴)

۴ مربع و ۳ مثلث (۳)

۱ مربع و ۵ مثلث (۲)

۳ مربع و ۴ مثلث (۱)

۶- اگر وسط ضلع‌های مثلث متساوی الاضلاع زیر را به هم وصل کنیم، مثلث کوچکی به دست می‌آید. اگر همین کار را با مثلث کوچک وسطی ادامه دهیم مثلث کوچک‌تری به دست می‌آید. اگر کوچک‌ترین مثلث وسطی را رنگ کنیم، چه کسری از شکل را رنگ کرده‌ایم؟



$\frac{3}{16}$ (۲)

$\frac{1}{16}$ (۱)

$\frac{3}{4}$ (۴)

$\frac{1}{3}$ (۳)

۷- ظرفی وقتی کاملاً پر از شیر است ۲۵ کیلوگرم وزن دارد و وقتی که تا نیمه پر شده است ۱۳ کیلوگرم وزن دارد. وزن ظرف خالی چقدر است؟

۱ کیلوگرم (۴)

۱۵۰۰ گرم (۳)

۵۰۰ گرم (۲)

۲ کیلوگرم (۱)

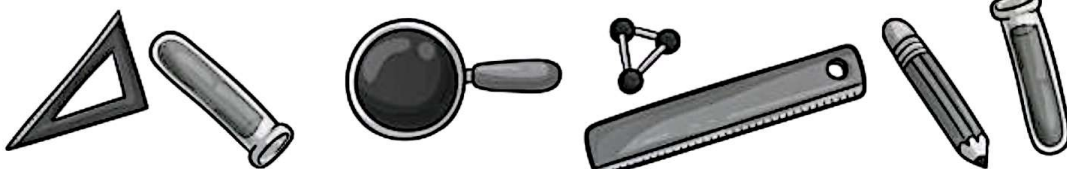
۸- ترنم برای خرید چهار دفتر با قیمت یکسان، ۸۰۰ تومان کم دارد. با خرید ۳ دفتر، ۳۰۰ تومان از پولش باقی می‌ماند. او برای خرید دو دفتر چند تومان نیاز دارد؟

۲۲۰۰ (۴)

۱۰۰۰ (۳)

۵۰۰ (۲)

۱۱۰۰ (۱)

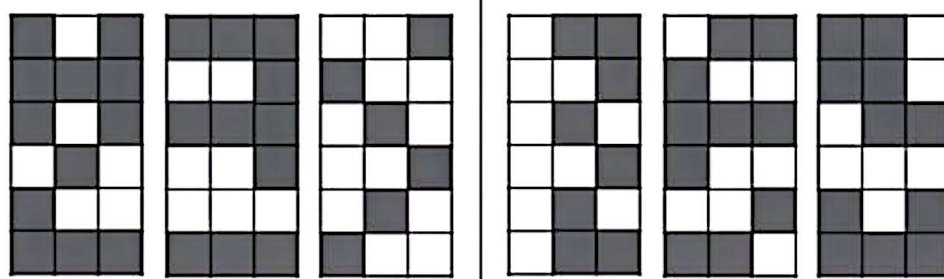


۹- وقتی مریم بین ساعت ۸ و ۹ صبح از خانه بیرون می‌رفت، متوجه شد که عقربه‌های ساعت شمار و دقیقه شمار روی هم قرار گرفته‌اند. وقتی بین ساعت ۲ و ۳ بعد از ظهر به خانه برگشت هم متوجه شد که عقربه‌ها یک خط راست تشکیل داده‌اند. او حدوداً چه مدت در خانه نبوده است؟

(۱) ۷ ساعت (۲) ۵ ساعت (۳) ۶ ساعت (۴) ۸ ساعت

۱۰- رنگ چند مربع کوچک را باید تغییر دهیم تا شکل سمت راست و چپ با هم متقارن باشند؟

خط تقارن



۲۰ (۴)

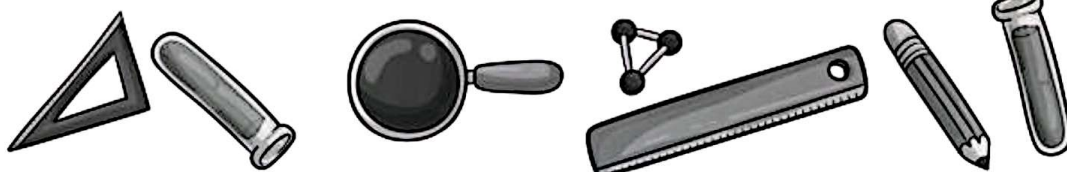
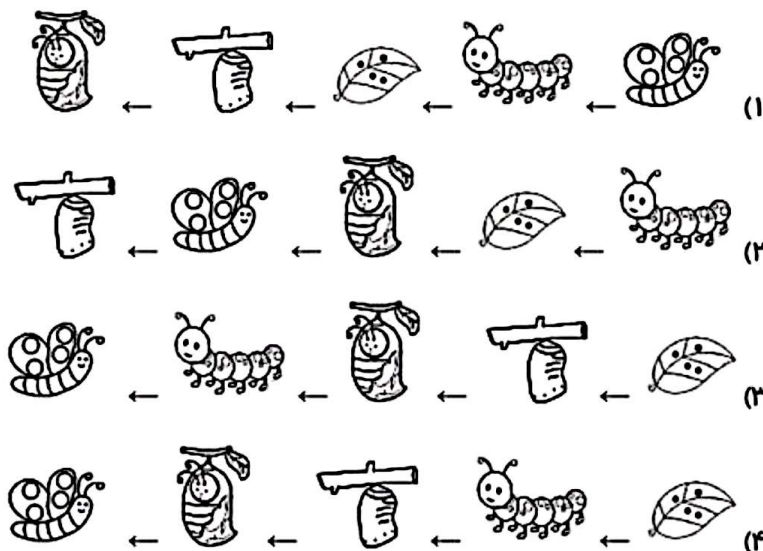
۱۵ (۳)

۱۶ (۲)

۱۸ (۱)

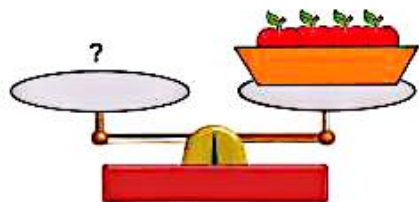
علوم

۱۱- کدام گزینه مراحل زندگی کرم ابریشم را به ترتیب و درست نشان می‌دهد؟



۱۲- جرم یک سبد سیب ۱۵ کیلوگرم است. اگر وزنه‌های کدام گزینه را در کفه‌ی خالی قرار دهیم، ترازو

به تعادل نمی‌رسد؟



(۲) ۸ کیلوگرم، ۵ کیلوگرم، ۲ کیلوگرم

(۱) ۲ گرم، ۵ گرم، ۵ گرم، ۳ گرم

(۴) ۵ کیلوگرم، ۵ کیلوگرم، ۳ کیلوگرم، ۱ کیلوگرم، ۱ کیلوگرم

(۳) ۱۰۰ گرم، ۵ کیلوگرم، ۴ کیلوگرم، ۵ کیلوگرم

۱۳- مینا میوه‌های داخل ظرف میوه را دسته‌بندی می‌کرد. در کدام گزینه او به ترتیب از سمت راست

میوه‌ای با دانه‌های سفت، میوه‌ای با دانه‌هایی نرم و میوه‌ای با یک دانه قرار داده است؟

(۲) گلابی - خیار - سیب

(۱) سیب - خیار - پرتقال

(۴) پرتقال - توت فرنگی - زردآلو

(۳) توت فرنگی - گلابی - زردآلو

۱۴- قسمت‌های مشخص شده در روی شکل زیر به کدام یک از تبدیل حالت‌های ماده اشاره دارد؟



(۱) الف) تبخیر - ب) ذوب

(۲) الف) انجماد - ب) میعان

(۳) الف) تبخیر - ب) میعان

(۴) الف) ذوب - ب) تبخیر

۱۵- سینا در حال دسته‌بندی تعدادی از مواد غذایی است. او قصد دارد همه‌ی پنج گروه مواد غذایی را در

یک دسته قرار دهد. کدام گزینه نشان دهنده‌ی دسته‌بندی اوست؟

(۲) ماکارونی - کره - تخم‌مرغ - کاهو - شیر

(۱) گوشت - سیب - لوبیا - روغن زیتون - ماست

(۴) سیب‌زمینی - عدس - شیر - نان - سیب

(۳) خیار - توت‌فرنگی - ماهی - کره - برنج

