

# سال نو مبارک



عیدانه پایه ششم

دبستان علامه طباطبایی





سال نو مبارک

فارسی

۱- با توجه به شعر داده شده به سوالات پاسخ دهید.

شهادت مثل یک نمره بیست داخل دفتر قلب من و تو می ماند

الف) بیت داده شده شامل چند جمله است؟

ب) نهاد و گزاره‌ها را مشخص کنید.

ج) ارکان تشبیه را مشخص کنید.

د) ترکیبات وصفی و اضافی بکار برده شده را بنویسید.

۲- مترادف کلمات زیر را بنویسید.

.....	مشفق	.....	ولایت
.....	قوی	.....	تدبیر
.....	تألیف	.....	
.....	سلیم	.....	



سال نو مبارک

دوست خوبم سلام!

شروع سال نو و آمدن فصل بهار را به تو و خانواده‌ات تبریک می‌گویم.

امیدوارم در کنار خانواده، لحظات خوبی را سپری کنی.

در این عیدانه فعالیت‌هایی برای شما در نظر گرفته شده است. لازم است که شما

عزیزان بابرنامه ریزی مناسب آن‌ها را انجام و پس از پایان تعطیلات، نتایج را به

کلاس و به آموزگار خود ارائه دهید.

در صورتی که سوالی برایت پیش آمد می‌توانی روزهای ۲۵ و ۲۶ اسفند از طریق

سامانه‌ی سام با آموزگار در ارتباط باشی و ابهامات خود را برطرف نمایی.



سال نو مبارک

فارسی

۵- پنج شاعر نامی زبان فارسی را نام برده و دو اثر معروف هر کدام را نام ببرید.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

۶- گزینه نادرست را مشخص کنید.

الف) عنصرالمعالی از امرای دانشمندان است. وی به فارسی و طبری شعر می‌سرود.

ب) موضوع کتاب قابوسنامه مربوط به تربیت فرزندان و مملکت‌داری و ... است.

ج) خواجه نظام‌الملک از دانشمندان قرن پنجم است.

د) کتاب سیاست‌نامه از آثار کیکاوس بن اسکندر است.

زکوی یاری آید نسیم باد نوروز

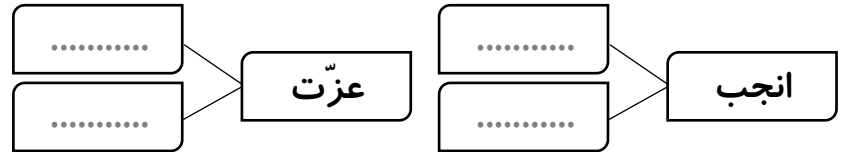
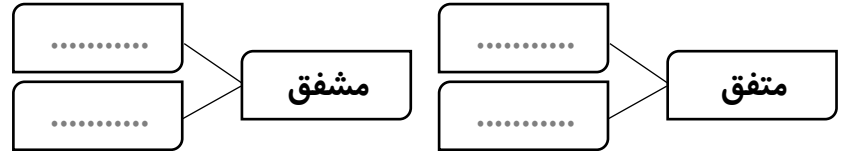
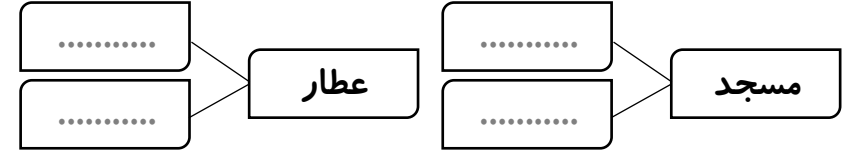
از این باد بار مدد خواهی چسبند دل بر افروز



سال نو مبارک

فارسی

۳- برای هر یک از کلمات دو هم‌خانواده بنویسید.



۴- هفت‌سین سفره نوروزی را نام برده و علت حضور آن‌ها را در سفره بیان کنید.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



سال نو مبارک

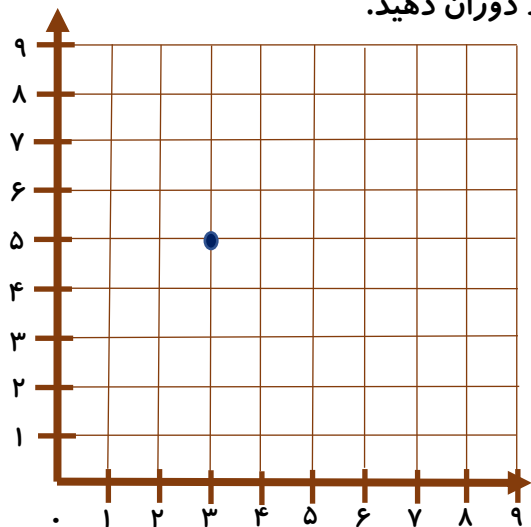
ریاضی

۳) در عبارات زیر به جای  $\square$  چه عددی باید قرار گیرد؟

$$\frac{\frac{2}{3} \div \frac{3}{4}}{\square} = \frac{8}{3}$$

$$\frac{1/6 \times 28}{0.07 \times 3/2} = \frac{\square}{48}$$

۴) نقاط  $\left[ \begin{smallmatrix} 5 \\ 2 \end{smallmatrix} \right]$ ،  $\left[ \begin{smallmatrix} 5 \\ 2 \end{smallmatrix} \right]$  و  $\left[ \begin{smallmatrix} 3 \\ 5 \end{smallmatrix} \right]$  سه رأس یک نوع مثلث هستند، ابتدا با رسم این مثلث، نوع آن را تعیین کرده و مساحت آن را محاسبه کنید، سپس شکل داده شده را نسبت به نقطه مشخص شده ۹۰ درجه پادساعتگرد دوران دهید.



سال نو مبارک

ریاضی

۱) صد و پنجاهمین عدد مشترک الگوهای زیر چه عددی خواهد بود؟

۶، ۱۰، ۱۴، ۱۸، ...

۲، ۸، ۱۴، ۲۰، ...

۲) کشاورزی  $\frac{1}{2}$  از مزرعه خود را هندوانه و  $\frac{3}{5}$  از باقی مانده‌ی مزرعه را خربزه و در بقیه زمین گوجه فرنگی کاشته است. اگر کل مزرعه او ۴ هکتار باشد، مساحت هر محصول را به متر مربع محاسبه کنید.



سال نو مبارک

ریاضی

پروژه نوروزی: یکی از مباحث ریاضی ششم را با ۵ تا ۱۰ اسلاید در پاورپوینت آموزش دهید. پس از ساخت پاورپوینت، با رکورد یک فیلم کوتاه (حداکثر ۱۰ دقیقه) از صفحه دستکاپ مراحل ساخت آن را به همراه مبحثی که قصد آموزش آن را دارید توضیح دهید و فیلم خود را در سامانه‌ی سام بارگذاری کنید.

مثال: برای ساخت پاورپوینت یکی از مباحث هر فصل را به دلخواه انتخاب کنید. مثلا تناسب از فصل ۶، یا حجم از فصل ۵، یا مختصات از فصل ۴، یا بخش پذیری یا اعداد صحیح از فصل ۱ و ...

راهنمایی: برای ساخت اسلایدها حتی می‌توانید از همان مطالب تدریس شده در کلاس استفاده کنید، یا از مثال‌های کتاب درسی یا هر کتاب دیگری استفاده کنید.

سال نو مبارک



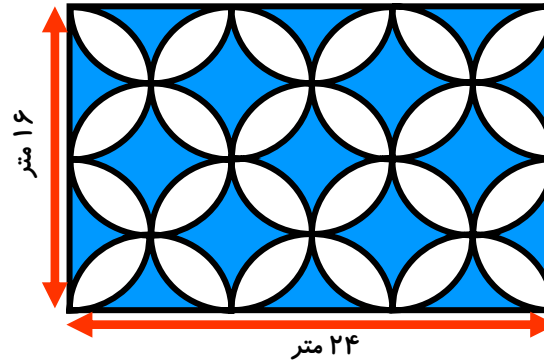
والله اصحابنا الذين تحولوا الى الاحبال  
وانقلبوا الى التراب والحوال  
ما جعلت ايدبراهون يا موح الوال



سال نو مبارک

ریاضی

(۵) مساحت قسمت رنگی را بدست آورید. (عدد پی را ۳ در نظر بگیرید)



هر روز نوروز نوروز تا پیش از سر روز



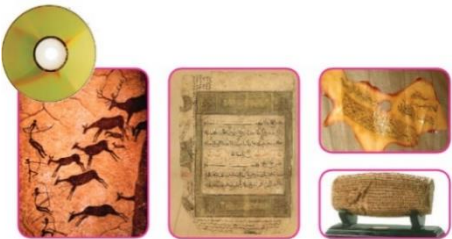


## سال نو مبارک

علوم

۳- کاغذ، چوب، سنگ، چرم و لوح فشرده (سی دی) وسایلی هستند که روی آن‌ها نقاشی

می‌کشند، می‌نویسند و اطلاعات را ذخیره می‌کنند.



الف: در جدول زیر برخی از ویژگی‌های این وسایل مقایسه شده است. با مطالعه‌ی آن، جاهای خالی را کامل کنید.

ویژگی \ نام وسیله	طول عمر	میزان مطلب ذخیره شده	قابلیت پاک کردن	راحتی حمل و نقل	فراوانی	قابلیت تا کردن
چوب						
چرم					کم	
سنگ						
کاغذ						
لوح فشرده (سی دی)		بسیار زیاد				ندارد

ب) با بررسی جدول، توضیح دهید که چرا کاغذ جایگزین چرم، چوب و سنگ شده است؟

.....

.....

.....

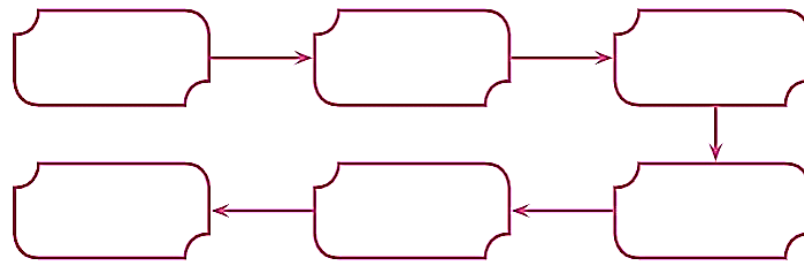


## سال نو مبارک

علوم

۱- هنگام روبرو شدن با مسائل، کدام مراحل به ترتیب اتفاق می‌افتد؟

جمع‌آوری اطلاعات، پیشنهاد فرضیه، مشاهده علمی، نتیجه‌گیری، آزمایش، روبرو شدن با مسئله



کدام مرحله ممکن است در حین عمل تکرار گردد؟

۲- هر یک از قسمت‌ها در سمت چپ، با کدام یک در سمت راست مرتبط است؟

۱- روی نمونه را می‌پوشاند.	<input type="checkbox"/> لام (تیغه)
۲- حفره‌های چوب پنبه	<input type="checkbox"/> لام (تیغک)
۳- جلبک سبز	<input type="checkbox"/> میکروسکوپ
۴- نمونه روی آن قرار می‌گیرد.	<input type="checkbox"/> سلول‌های پوششی دهان
۵- سلول‌های جانوری	<input type="checkbox"/> مخمر
۶- قارچ تک‌سلولی	<input type="checkbox"/> رشته‌های سبز درون آب
۷- سلول‌های محافظ روزنه	<input type="checkbox"/> سلول
۸- مجموعه‌ای از عدسی‌ها	<input type="checkbox"/> سلول‌های گیاهی



سال نو مبارک

علوم

۶- وقتی توپی را پرتاب می‌کنید:

الف) کدام نیرو سبب می‌شود تا توپ به زمین برگردد؟

• نیروی الکتریکی

• مقاومت هوا

• فشار دست شما

• نیروی مغناطیسی

• نیروی اصطکاک

• فشاری که هوا به جسم وارد می‌کند.

• نیروی گرانش (جاذبه‌ی زمین)

ب) کدام یک از نیروهای بالا همواره در خلاف جهت حرکت توپ بر آن وارد می‌شود؟

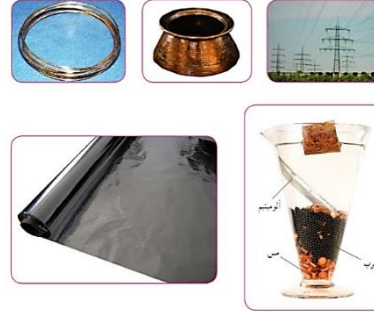
.....  
.....  
.....  
.....



سال نو مبارک

علوم

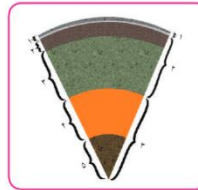
۴- با توجه به شکل‌های زیر، پنج ویژگی کلی فلزها را بنویسید.



.....  
.....  
.....  
.....

۵- با توجه به شکل مقابل، به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) دانشمندان چگونه لایه‌های مختلف زمین را شناسایی نمودند؟

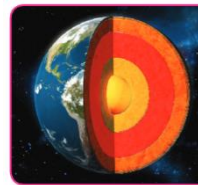


.....  
.....

ب) شکل را نام‌گذاری کنید.

پ) با توجه به ترکیب شیمیایی و بر اساس حالت مواد بخش‌های

مختلف شکل را نام‌گذاری کنید.



.....  
.....  
.....



سال نو مبارک

اجتماعی

۱- در سال ۱۴۰۱ چه تصمیم‌هایی گرفته بودید؟ سه مورد را نام ببرید. کدام یک از آن‌ها درست و کدام یک نادرست بوده‌اند؟ دلیل درستی یا نادرستی هر یک را بنویسید. (مثلاً آیا به سلامتی شما و دیگران لطمه می‌زند؟)

.....  
.....  
.....  
.....

۲- در سال ۱۴۰۲ چه تصمیم‌هایی دارید؟ سه مورد را نام ببرید.

.....  
.....

۳- با توجه به آموخته‌های درس ۹ خط زمان زندگیتان را تا به الان (پیش و پس از رفتن به مدرسه، شروع فعالیت ورزشی یا هنری و ...) رسم کنید.



سال نو مبارک

علوم

۷- گیاهان غذاسازان بزرگ طبیعت هستند. آن‌ها برای کره‌ی زمین اکسیژن هم تولید می‌کنند. اما ما انسان‌ها در حال از بین بردن جنگل‌ها هستیم. آیا تا به حال فکر کرده‌اید که اگر گیاهان نبودند، وضعیت کره‌ی زمین و موجودات زنده‌ای که در آن زندگی می‌کنند، چگونه بود؟

.....  
.....

قسمت‌های مختلف گیاه را در شکل زیر نام ببرید و وظیفه‌ی آن‌ها را بنویسید.



آیا می‌دانید:

چرا برگ گیاهان، سبز است؟

گیاه برای زنده ماندن، به چه چیزهایی نیاز دارد؟

گیاه غذای خود را از کجا بدست می‌آورد؟





سال نو مبارک

اجتماعی

۵- برنامه‌ی روزانه اوقات فراغت خود را در دوران نوروز ترسیم کنید.

۶- با پرسش از بزرگترها یکی از بازی‌های قدیمی را انتخاب کرده و نحوه‌ی بازی را توضیح دهید.

۷- با توجه به فرا رسیدن بهار و گشت‌وگذار بیشتر در دل طبیعت برای حفاظت از محیط زیست (آب‌ها و خشکی‌ها) چه توصیه‌هایی دارید؟ ۵ مورد را نام ببرید.



سال نو مبارک

اجتماعی

۴- در صورت سفر به نقاط مختلف در عید نوروز لطفا تصویر محلی دیدنی از منطقه‌ی مورد نظر را بر روی برگه بچسبانید و درباره‌ی آن شهر و محل در قالب سفرنامه مختصراً توضیح دهید.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

محل الصاق عکس



سال نو مبارک

هدیه

۳- در مورد آداب معاشرت در مهمانی‌های دیدوبازدید عید نوروز بنویسید.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

۴- کدام یک از آیه‌های زیر انسان‌ها را از عیب‌جویی باز می‌دارد؟

(ب) وَلَا تَلْمِزُوا أَنْفُسَكُمْ

(الف) وَلَا تَنَابَزُوا بِالْأَلْقَابِ

(د) اجْتَنِبُوا كَثِيرًا مِّنَ الظَّنِّ

(ج) بِئْسَ الْأِسْمُ الْفُسُوقِ

هر روز نوروز  
نوروزتار پیروز



سال نو مبارک

هدیه

۱- با رسیدن فصل بهار و شکفتن گل‌ها و سبز شدن درختان به یاد کدام

اصل از اصول دینی می‌افتید؟ چرا؟

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

۲- اگر بخواهید در تعطیلات عید نوروز برای مسافرت به جنوب کشور

بروید و همه روزهای تعطیل را در آن جا بمانید، با توجه به اینکه عید

نوروز امسال مقارن با ماه مبارک رمضان است؛

(الف) آیا می‌توانید روزهایی را که در سفر هستید، روزه بگیرید؟

.....  
.....

(ب) آیا نمازهای شما در این سفر شکسته می‌شود؟

.....  
.....

(ج) اگر نمازهای شما شکسته شود، کدام یک از نمازها را باید به صورت شکسته

بخوانیم؟

.....



سال نو مبارک

بازی کنیم  
یاد بگیریم

پسر عزیزم می تونی وارد لینک های زیر بشی و از بازی کردن لذت ببری.

<https://mathsframe.co.uk/en/resources/resource/۴۶۹/Coordinates-Alien-Attack>



[https://www.mathplayground.com/ASB\\_Puppy\\_Chase\\_Decimals.html](https://www.mathplayground.com/ASB_Puppy_Chase_Decimals.html)



[https://www.mathplayground.com/cube\\_perspective.html](https://www.mathplayground.com/cube_perspective.html)



<https://mathsframe.co.uk/en/resources/resource/۲۳۴/Missing%۲۰Angles>



[https://www.transum.org/software/SW/Starter\\_of\\_the\\_day/Students/Estimating\\_Percentages.asp](https://www.transum.org/software/SW/Starter_of_the_day/Students/Estimating_Percentages.asp)



سال نو مبارک

فعالیت های  
زیست محیطی



تهیه پادکست

یک پادکست آموزشی درباره ی اهمیت حفظ محیط زیست و چالش های آن بساز. می توانی با اعضای خانواده و دوستانت مصاحبه کنی و نظرات آن ها را در پادکست به اشتراک بگذاری.



تهیه پوستر

یک پوستر طراحی کن که پیام مهمی در مورد حفظ محیط زیست در نوروز منتقل کند. این پوستر می تواند شامل جملات الهام بخش، تصاویر زیبا از طبیعت و راهکارهایی برای حفظت از آن باشد.



چالش عکاسی

از جوانب تاریک و جوانب روشن طبیعت عکاسی کنید. منظور از جوانب روشن، زیبایی های طبیعت و مناطق بکر و محافظت شده است.

منظور از جوانب تاریک، آلودگی ها و تخریب و تغییرات زیست محیطی می باشد.

عکس ها را کنار هم قرار دهید تا ذهن مخاطب درگیر شود.

# مبارکبادت این سال و همه سال

