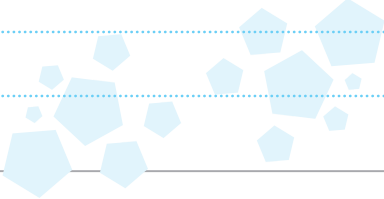




۷ در یک فروشگاه لوازم خانگی ۲۰ ماشین لباسشویی و ۳۰ جاروبرقی وجود دارد. اگر قیمت هر ماشین لباسشویی ۴۲۳۰۰۰۰ ریال و قیمت هر جاروبرقی ۱۵۴۰۰۰۰ ریال باشد، قیمت کل اجناس این فروشگاه چقدر است؟



Blank area for writing the answer to question 7.

۸ به عدد ۳۷۲۵۴۹۳۶ بزرگ‌ترین عدد پنج‌رقمی بدون تکرار ارقام را اضافه کنید و حاصل را به حروف بنویسید.



۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* کدام یک از تغییرات زیر فیزیکی است؟

- زرد شدن برگ درختان
- زنگ‌زدن آهن

- فاسد شدن غذا
- تبدیل آب به بخار





## آدینه‌ی ۳



\* کدام یک از تغییرات زیر، شیمیایی است؟

- الف حل شدن نمک در آب
- ب پوشیدن برگ درختان
- ج یخ زدن آب
- د دوختن لباس

جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب پر کنید.

\* در درست کردن نیمرو ..... تخم‌مرغ یک تغییر فیزیکی و ..... تخم‌مرغ یک نوع تغییر شیمیایی است.

\* حل شدن یک حبه قند در آب، یک تغییر ..... و پوشیدن پارچه یک تغییر ..... است.

تعریف کنید.

\* تغییر فیزیکی:

.....

\* تغییر شیمیایی:

.....

تغییرهای زیر را در دو گروه طبقه‌بندی کنید و در جدول بنویسید.

(بریدن نان - تبدیل انگور به سرکه - تراشیدن مداد - آرد کردن گندم - سوختن چوب کبریت - کپک زدن نان)

تغییر فیزیکی	تغییر شیمیایی





۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* کدام کلمه با بقیه‌ی کلمه‌ها فرق دارد؟



۱ فکر کردن



۲ تأمل کردن



۳ صحبت کردن



۴ اندیشیدن

۲ واژه‌های صحیح را انتخاب کنید.

۱ الف صدای زیبا و گوش‌نواز ماهی‌های ..... شنیده می‌شود. (تالاب - طالاب)

۲ پ پدیده‌های .....، زیبا و عجیب، پیش روی ما هستند. (لتیف - لطیف)

۳ مخالف کلمه‌های زیر را بنویسید و هر واژه را با مخالفش در یک جمله به کار ببرید.

۱ الف طلوع ← جمله: .....

۲ پ ظالم ← جمله: .....

۴ زیر کلمه‌هایی که از نظر املايي نادرست‌اند خط بکشید و شکل صحیح کلمه‌ها را بالای آنها بنویسید.

اگر می‌خواهیم این آلم را بهتر بشناسیم، یک راه ساده، تفکر درباره‌ی آفرینش مثلاً گل، خوار، کوه‌ها، فصل‌های سال و ... است.

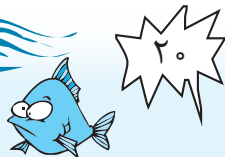
۵ جمله‌ی زیر را به دلخواه کامل کنید.

اگر روزی آب روی زمین نباشد، .....

۶ درباره‌ی تصویر مقابل یک بند بنویسید.



Blank box for writing an answer, with a drawing of a fish at the top and wavy lines at the bottom.





۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* کدام یک ترس به جا است؟



الف ترس از جانوران درنده



ب ترس از امتحان



ج ترس از موجودات خیالی مثل هیولا



د ترس از تصادف کردن زمان عبور از وسط خیابان

۲ جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب پر کنید.

\* ترس از تاریکی، ترسی ..... است.

\* احساسات خوشایند در ما تأثیر ..... می‌گذارند و ما آنها را دوست داریم.

۳ درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.



نادرست



درست

احساس شادی را فقط دیگران در ما ایجاد می‌کنند.



نادرست



درست

ترس احساسی طبیعی و عادی است که در انسان و جانوران وجود دارد.

۴ چه راه‌هایی برای برطرف کردن احساس غم وجود دارد؟ (۲ مورد)

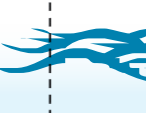
۱- .....

۲- .....

۵ شما با ترس‌هایتان چگونه برخورد می‌کنید؟

۱- .....

۲- .....





۱ بلندترین سوره‌ی قرآن چه نام دارد؟



پ سوره‌ی تین



الف سوره‌ی الرَّحْمَن



ج سوره‌ی جمعه



ب سوره‌ی بقره

۲ سوره‌ای که به نام یکی از پدیده‌های طبیعی است، کدام گزینه می‌باشد؟



پ سوره‌ی توحید



الف سوره‌ی جمعه



ج سوره‌ی لیل



ب سوره‌ی ناس

۳ از نظر قرآن، نیکوکاران چه ویژگی‌هایی دارند؟

.....

.....

۴ آیا می‌توانید سوره‌ای را نام ببرید که نام میوه یا خوراکی در آن آمده باشد؟

.....

خیلی خوب



خوب



قابل قبول



نیازمند تلاش بیشتر





آدینه‌ی ۴



فصل ۱: عدد نویسی و الگوها (جمع و تفریق عددهای مرکب)



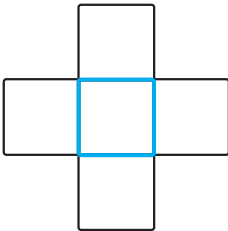
ریاضی

۴

آدینه



۱ اعداد ۱، ۲، ۳، ۵، ۷ را در خانه‌های شکل زیر چنان قرار دهید که حاصل جمع اعداد عمودی و افقی هر کدام برابر ۱۰ باشد.

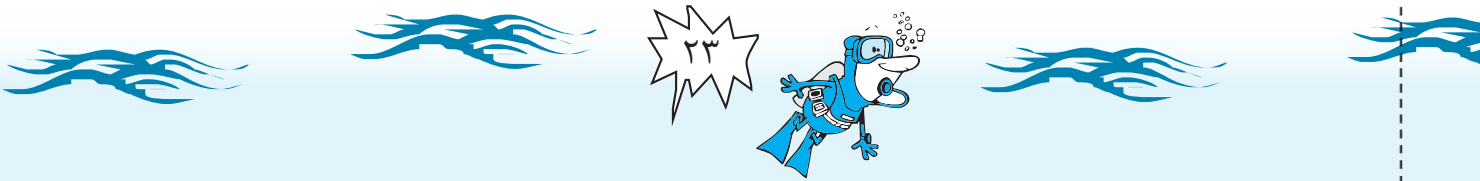
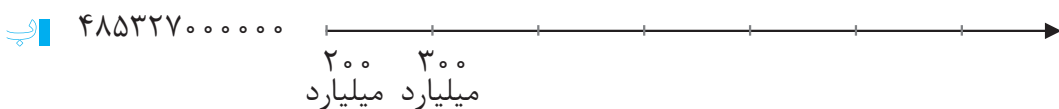
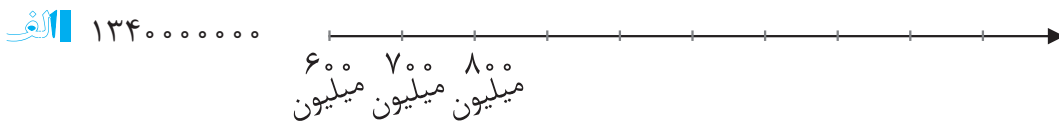


۲ الگوهای عددی زیر را تا سه مرحله ادامه دهید.

الف ۰، ۱، ۶، ۷، ۱۲، ۱۳، ۱۸، .....، .....، .....

ب ۸۷، ۸۵، ۸۴، ۸۲، ۸۱، .....، .....، .....

۳ محل تقریبی اعداد را روی محورهای داده شده مشخص کنید.





۴ جمعیت کشور چین ۱۳۵۰۰۰۰۰۰۰ نفر و جمعیت کشور هند ۱۱۵۲۰۰۰۰۰۰۰ نفر است. جمعیت چین از هند چقدر بیشتر است؟

۵ حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به دست بیاورید.

$$\begin{array}{r} 13 \quad 45' \quad 27'' \\ + \quad 8 \quad 32' \quad 19'' \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 48' \quad 7'' \\ - \quad 43' \quad 30'' \\ \hline \end{array}$$

۶ مریم هر روز ساعت ۵:۴۹:۴" از خواب بیدار می‌شود و ساعت ۲۲:۱۱:۲۰" می‌خوابد. او چه مدت از شبانه‌روز را بیدار است؟

.....

.....

.....



۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* کدام‌یک از تغییرات زیر سریع‌تر انجام می‌شود؟



الف حل شدن نمک در آب گرم



ب تغییر رنگ سبز برگ‌ها در پاییز



ج فاسد شدن مواد غذایی در بیرون یخچال



د رسیدن میوه‌ی گلابی





۲

جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب پر کنید.

\* برخی تغییرها مانند ..... به سرعت انجام می‌شوند، ولی برخی تغییرات مانند ..... به کندی صورت می‌گیرند.

\* انسان با استفاده از ابزارهایی مانند ..... ، ..... و ..... تغییرهای زیادی در طبیعت ایجاد می‌کند.

۳

درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.

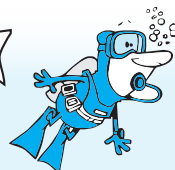
- \* انسان در تمام تغییرات دخالت دارد.  درست  نادرست
- \* طبیعت همواره در حال تغییر است.  درست  نادرست
- \* بخار شدن آب دریا بدون دخالت انسان است.  درست  نادرست
- \* رسیده‌شدن میوه‌ها روی درخت گاهی با دخالت انسان انجام می‌شود.  درست  نادرست

۴

مینا برای پختن کوکوسبزی مراحل زیر را با کمک مادرش انجام داده است، با توجه به جدول،

نوع تغییرات را در هر مرحله مشخص کنید.

نوع تغییر	مراحل انجام کار
	۱- تمیز کردن سبزی‌ها
	۲- شستن سبزی‌ها
	۳- خرد کردن سبزی‌ها
	۴- مخلوط کردن سبزی‌ها با نمک، و ادویه و تخم‌مرغ
	۵- سرخ کردن مواد مخلوط‌شده







۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* در کدام یک از بیت‌های زیر، واژه‌های متضاد دیده نمی‌شود؟

- الف برگ نو آرد، درخت نارون سبز گردد، شاخساران کهن
- ب به جهان خرم از آنم که جهان خرم از اوست عاشقم بر همه عالم، که همه عالم از اوست
- ج پادشاهی و گدایی، بر ما یکسان است که برین در، همه را پشتِ عبادت، خم از اوست
- د دل می‌رود ز دستم، صاحب‌دلان خدا را دردا که راز پنهان، خواهد شد آشکارا

۲ در کدام گزینه، غلط املائی وجود دارد؟

- الف صدای حشره‌هایی که در طبیعت‌اند، به گوش می‌رسد.
- ب باید در طبیعت و پدیده‌های آن تعمل و درنگ کنیم.
- ج دیوارهای بلندبالا و تنومند در مقابل ما خودنمایی می‌کنند.
- د به کوهستان می‌رویم، از دل صخره‌ها چشمه‌ای روان است.

۳ کدام گزینه با بقیه فرق دارد؟

- الف عظمت  ب شکوه
- ج بزرگی  د طبیعت

۴ واژه‌های جا افتاده‌ی هر بیت را بنویسید.

..... باد سرد،

..... شد رنگ رنگ

..... برگ برگ گل

..... زرد شد آن





## آدینه‌ی ۴



شعر «رقص باد، خنده‌ی گل» از کیست؟

۵

Blank space for writing the answer to question 5.

کلمه‌های هم‌معنی را به هم وصل کنید.

۶



درس ۳: همدلی با دیگران



## مطالعات اجتماعی

## آدینه ۴

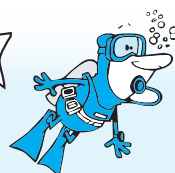
جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب پر کنید.

۱

\* به عملی که فرد بتواند احساسات و شرایط دیگران را درک کند و خودش را به جای آنها بگذارد، ..... می‌گویند.

\* دو نمونه از مؤسسه‌هایی که به افراد نیازمند یا کسانی که با مشکلات و حوادث روبه‌رو شده‌اند، کمک می‌کنند، ..... و ..... هستند.

\* شما هم می‌توانید پس از رسیدن به سن ..... با اهدای خون به کسانی که به خون نیاز دارند، کمک کنید.





۲ درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.

\* ما انسان‌ها آفریده‌ی خداوندیم، ولی هیچ شباهتی به یکدیگر نداریم.

درست  نادرست

\* وقتی کسی غمگین است، می‌توانیم کاری انجام دهیم که اندوه او کمتر شود.

درست  نادرست



درس ۱۳: تنها او

## هریه‌های آسمان

## آدینه ۱۴

۱ پاسخ درست را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* نظم و هماهنگی موجود در جهان اطراف ما نشانه‌ی ..... است.

قدرت خدا

مهربانی خدا

دانایی خدا

یکتایی خدا

۲ درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را با علامت (✓) مشخص کنید.

\* اگر در آسمان و زمین غیر از الله، خداهای دیگری بود، آسمان و زمین به هم می‌ریخت.

درست  نادرست

\* میان قلب و دستگاه تنفس هماهنگی وجود دارد.

درست  نادرست

۳ جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب پر کنید.

\* در سوره‌ی ..... با گفتن «قل هو الله احد» و در ..... با گفتن «اشهد ان لا اله الا الله» یکتایی خداوند را به زبان می‌آوریم.

۴ یک نمونه از نظم و هماهنگی موجود در طبیعت را بنویسید.

خیلی خوب



خوب



قابل قبول



نیازمند تلاش بیشتر

