

### اهمیت برنامه‌ریزی

یکی از مهمترین دلایل استرس در زندگی، نداشتن آگاهی و برنامه‌ریزی در مورد چیزی است که باعث استرس مашده است. در مقابله با استرس باید اول به اندازه‌ی کافی با کمک والدین، معلم و نیز کتاب‌های مرتبط، اطلاعات راجع آوری و سپس برنامه‌ریزی کنیم. مثلاً اگر دانش آموزی هنگام جواب دادن به سوالات معلم در کلاس درس دچار استرس شود، می‌تواند با برنامه‌ریزی، درس خود را به موقع بخواند و استرس نداشته باشد. بچه‌ها چقدر دوستان شمادر کلاس استرس دارند و برای مقابله با استرس چه کمکی می‌توانید به آن‌ها بکنید؟

درس ۱۷

فصل ۷

درس ۱۲

درس ۲۲

درس ۱۷

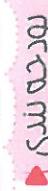
فارسی

ریاضی

علوم

اجتماعی

هدیه‌ها



### فارسی

۱ مفهوم شعرها و عبارت‌های زیر را ساده و روان بنویسید.

ملکا، غافلان را به لطف خود، بیدار گردان

گرت همواره باید کاملاری زمور آموز، رسم برداری

مرو راهی که پایت را بینند مکن کاری که هشیاران بخندند

۲ هر کلمه را به هم خانواده‌اش وصل کنید.

مدبر

کسب

قصر

فراغت

پیرایش

فارغ

تدبیر

پیرایه

مکتب

قاصر

۳ با توجه به شعر «کار و تلاش» به سوال‌های زیر پاسخ دهید.

الف) یک بیت بنویسید که در آن تضاد به کار رفته باشد و سپس مفهوم آن را بنویسید.

ب) یک بیت بنویسید که جمله‌ی خبری باشد و سپس مفهوم آن را بنویسید.

### ردیفه

۱ اگر میانگین ۱۰ عدد ۵ باشد، میانگین نصف شده‌ی اعداد چقدر است؟

۲ میانگین اعداد یک رقمی زوج را به دست آورید.

۳ عبارت‌های درست را با (✓) و نادرست را با (✗) مشخص کنید.

الف) در پرتاب تاس، احتمال آمدن عدد زوج بیشتر است.

ب) در پرتاب سکه و تاس به طور همزمان، ممکن است سکه رو بیاید.

ج) اگر سکه‌ای را دو بار بیندازیم، حتماً یک بار رو و یک بار پشت می‌آید.

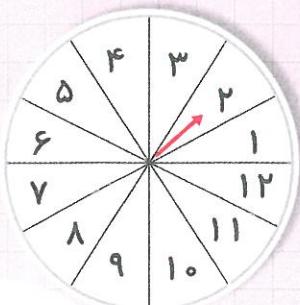
د) اگر در یک بازی، احتمال برند شدن بازیکنان برابر باشد، می‌گوییم بازی عادلانه است.

۴ با توجه به چرخنده‌ی مقابل، به پرسش‌ها پاسخ دهید.

الف) اگر چرخنده را بچرخانیم، احتمال ایستادن عقربه روی عدد اوّل

بیشتر است یا عدد غیر اوّل؟

چرا؟



ب) این چرخنده را با سه رنگ، طوری رنگ کنید که اگر با آن بازی کنیم، بازی عادلانه باشد.



۵ در یک کیسه ۶ مهره‌ی بنفش، ۳ مهره‌ی سبز و ۹ مهره‌ی آبی داریم. اگر به طور اتفاقی، یک مهره

بیرون بیاوریم،

(الف) احتمال بیرون آمدن کدام مهره بیشتر است؟

(ب) احتمال بیرون آمدن کدام مهره کمتر است؟

(ج) چند مهره و به چه رنگ‌هایی در کیسه بیندازیم تا احتمال بیرون آمدن هر سه رنگ برابر شود؟

### علوم تجربی

۱ عبارت‌های درست را با (✓) و نادرست را با (✗) مشخص کنید.



(الف) ریشه در گیاه غذاسازی می‌کند.

(ب) آوند وظیفه انتقال مواد در گیاه را دارد.

(ج) کار سلول‌های نگهبان روزنه، باز و بسته کردن روزنه‌ها است.

(د) سلول‌های تار کشندۀ، آب و املاح درون خاک را جذب می‌کنند.

۲ احمد سه شاخه گل سفید را درون سه لیوان آب قرار داد. در لیوان اول مقداری جوهر قرمز رنگ، در

لیوان دوم جوهر آبی و در لیوان سوم فقط آب ریخت. پس از یک روز چه رخ می‌دهد؟ دلیل این اتفاق

را توضیح دهید.

۳ با علامت (✓) مشخص کنید که هر وظیفه مربوط به کدام بخش گیاه است.



وظیفه	بخش	ساقه	ریشه	برگ
مسئول ذخیره سازی مواد غذایی				
نگهداری گیاه در خاک				
تبادل هوا با محیط اطراف				
شکل دادن به گیاه				

۱ مهم‌ترین اقدام خواجه نصیرالدین توosi چه بود؟

۲ نام دو شاعر پرآوازه که در دوره‌های مغول و تیموری زندگی می‌کردند را بنویسید.

۳ مسجد گوهرشاد به همت چه کسی و در زمان پادشاهی چه کسی بنا شد؟

۴ نام حکومتی که تیمور بعد از به قدرت رسیدن در مواراء النّهر بنا نهاد، چه بود؟

۵ آرامگاه عطار، یکی از شاعران بر جسته‌ی ایرانی در کجا قرار دارد؟

۱ مفهوم آیه‌ی «فَهُوَ فِي عِيشَةٍ راضِيَةٍ فِي جَنَّةٍ عَالِيَةٍ» را بنویسید.

۲ براساس آیه‌ی ۱۷ سوره‌ی نباء، میعاد همگان در روز قیامت چیست؟



۳ براساس آیه‌ی ۹۵ سوره‌ی توبه، جهنّم جایگاه چه کسانی است؟ چرا؟



مهارت در نوشتن مقاهم اشعار و عبارات به زبان ساده و روان- تشخیص کلمات هم‌خانواده - توانایی در گ مفهوم متن

فارسی



آشنایی با مفهوم میانگین و مهارت در انجام عملیات و محاسبات جهت به دست آوردن میانگین

ریاضی



آشنایی با اجزای مختلف گیاهان و وظایف هر یک از آنها

علوم



آشنایی با شاعران دوره‌ی مغول و تیموری و اقدامات خواجه نصیرالدین توosi

اجتماعی



مهارت در بیان مفهوم آیات قرآن و ویژگی‌های روز قیامت و جهنّم در آیات قرآن

هدیه‌ها