

## آزمون اول

| صفحه‌های کتاب درسی | عنوان  | درس         |
|--------------------|--|-------------|
| ۲۴ تا ۷            | الگوهای (حل مسئله، شمارش چندتا چندتا، ماشین‌های ورودی - خروجی، ساعت در بعدازظهر، الگوهای متقارن، مرور فصل) | ریاضی       |
| ۲۲ تا ۷            | زنگ علوم، خوراکی‌ها  | علوم        |
| ۲۴ تا ۱۰           | ستایش، نهادها ( محله‌ی ما، بخوان و حفظ کن، زنگ ورزش)   | فارسی       |
| ۱۸ تا ۸            | نهادها ( محله‌ی ما، زنگ ورزش)  | نگارش فارسی |

## سوال ریاضی

### ۱۴ مفهدهای ۷ تا ۱۴ کتاب درسی

۱- مغازه‌داری هر عدد بستنی را ۳۵۰ تومان می‌خرد و ۴۰۰ تومان می‌فروشد. او چند بستنی باید بفروشد تا مقدار سود آن برابر با هزینه‌ی خرید یک بستنی شود؟

(الگوهای صفحه ۹ کتاب درسی)

(۴) ۹ بستنی

(۳) ۶ بستنی

(۱) ۷ بستنی

(۲) ۸ بستنی

۲- یک برج ۲۰ طبقه دارد. در هر طبقه ۵ واحد آپارتمان وجود دارد. تا طبقه‌ی چهارم این برج، چند واحد آپارتمان وجود دارد؟

(الگوهای صفحه ۹ کتاب درسی)

(۴) ۱۰۰ واحد

(۳) ۲۰ واحد

(۱) ۳۰ واحد

(۲) ۱۰ واحد

۳- محسن برای انجام یک مصاحبه کاری، ساعت ۱۱ صبح از کرمانشاه به سمت گرمان حرکت می‌کند. اگر او ۱۰ ساعت در

(الگوهای صفحه ۱۸ کتاب درسی)

راه باشد، چه ساعتی به کرمان می‌رسد؟

(۴) ۱۱ شب

(۳) ۸ شب

(۱) ۹ شب

(۲) ۱۰ شب

(الگوهای صفحه ۱۰ کتاب درسی)

۴- عبارت مربوط به شکل زیر کدام است؟

$$6+6+6+6+1=25 \quad (۱)$$

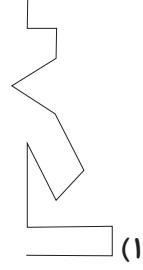
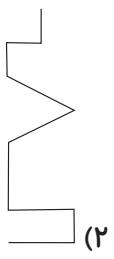
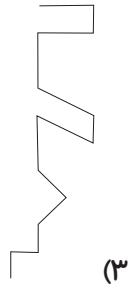
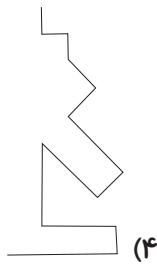
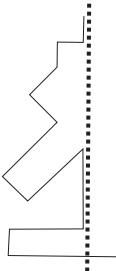
$$4+4+4+4+4+5=25 \quad (۲)$$

$$4+4+4+4+4+4+1=25 \quad (۳)$$

$$5+5+5+5+5=25 \quad (۴)$$

۵- اگر نقطه‌چین زیر خط تقارن یک شکل باشد، نیمه‌ی دیگر شکل در کدام گزینه آمده است؟

(الگوهای صفحه ۱۹ کتاب درسی)



(۱)

(۲)

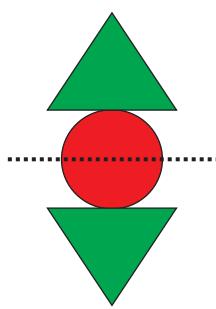
(۳)

(۴)

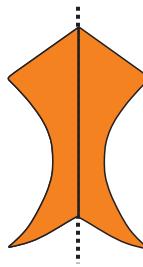
# کتاب نوروز پایه سوم دبستان (آزمون اول)



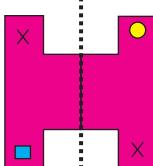
(الگوهای صفحه ۲۱ کتاب درسی)



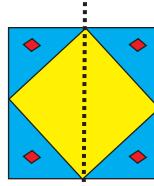
(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۶- در کدام شکل خط تقارن به صورت صحیح رسم نشده است؟

۷- اگر آخرین چهارشنبه ماه، سایر چهارشنبه های ماه به ترتیب چه تاریخی داشته اند؟ (از چپ به راست)

(الگوهای صفحه ۱۲ کتاب درسی)

۵ ، ۱۲ ، ۱۹ (۲)

۱ ، ۸ ، ۱۵ ، ۲۲ (۱)

۶ ، ۱۳ ، ۲۰ (۴)

۷ ، ۱۴ ، ۲۱ (۳)

۸- ماشینی را در نظر بگیرید که ابتدا عدد را با ۷ جمع می کند، سپس ۲ واحد کم می کند. اگر خروجی این ماشین ۱۳ باشد،

(الگوهای صفحه های ۱۳ تا ۱۵ کتاب درسی)

ورودی چند است؟

۶ (۲)

۷ (۱)

۱۸ (۴)

۸ (۳)

(الگوهای صفحه های ۱۳ تا ۱۵ کتاب درسی)

۹- اگر ماشین ورودی - خروجی زیر را کامل کنیم، ورودی دوم ماشین کدام است؟

|             |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
|-------------|---|---|--|--|---|--|---|----|--|--|----|
| ورودی اول   | <table border="1"> <tr><td>۳</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۶</td></tr> </table> | ۳ |  |  | ۶ |  | <table border="1"> <tr><td>۱۵</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۱۹</td></tr> </table> | ۱۵ |  |  | ۱۹ |
| ۳           |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
|             |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
|             |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ۶           |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ۱۵          |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
|             |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
|             |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ۱۹          |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ورودی دوم   |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ورودی سوم   |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |
| ورودی چهارم |   |   |  |  |   |  |   |    |  |  |    |

۱۴ (۱)

۵ (۲)

۱۳ (۳)

۷ (۴)

۱۰- تولد برادر محسن دوشنبه است و تولد خواهر محسن ۱۴ روز بعد و تولد محسن ۵۰ روز بعد از تولد خواهرش است. روز

تولد محسن و خواهرش به ترتیب از راست به چپ چند شنبه است؟ (ماه را ۳۰ روزه در نظر بگیرید).

(الگوهای صفحه ۱۲ کتاب درسی)

(۱) یک شنبه - دوشنبه

(۲) سه شنبه - چهارشنبه

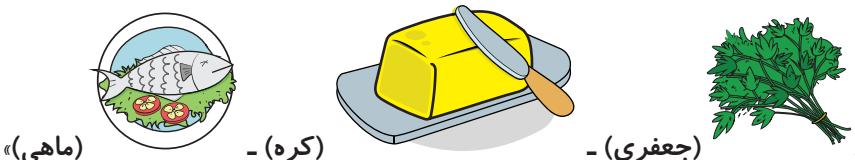
(۳) دوشنبه - یک شنبه

(۴) چهارشنبه - سه شنبه

## سوال علوم

### صفحه‌های ۷ تا ۱۲ کتاب درسی

۱۱- هر یک از مواد غذایی زیر به ترتیب در کدام گروه از گروه‌های مواد غذایی که در کتاب درسی شما به آنها اشاره شده، قرار می‌گیرند؟  
 (خوارکی‌ها- صفحه‌های ۱۵ و ۱۶ کتاب درسی)



۱) سبزی‌ها و میوه‌ها - نان و غلات - چربی‌ها

۲) سبزی‌ها و میوه‌ها - چربی‌ها - گوشت و حبوبات

۳) حبوبات - لبیات - چربی‌ها

۴) نان و غلات - چربی‌ها - میوه‌ها

۱۲- کدام یک از موارد زیر در رشد بدن ما مؤثر است؟  
 (خوارکی‌ها- صفحه‌ی ۱۷ کتاب درسی)

۱) مصرف روزانه‌ی مقدار زیادی چربی

۲) تغذیه فقط از مواد غذایی گیاهی

۳) خوردن روزانه‌ی بستنی

۴) مصرف مقدار کافی گوشت، مرغ، تخمرغ و حبوبات

۱۳- نگین می‌خواهد در مورد تعدادی از همکلاسی‌هایش که در کلاس سوم به درس ریاضی علاقه دارند اطلاعاتی جمع‌آوری کند.

(زنگ علوم- صفحه‌های ۸ تا ۱۲ کتاب درسی)

۱) تهیه و تکمیل پرسشنامه

۲) انجام مشاهده به روش دانشمندان

۳) مصاحبه با همکلاسی‌هایش

۴) مطالعه‌ی کتاب‌های داستان در کتابخانه‌ی مدرسه

۱۴- چند مورد از موارد زیر صحیح است؟  
 (خوارکی‌ها- صفحه‌های ۱۴ تا ۲۰ کتاب درسی)

- مصرف زیاد غذاهای شیرین باعث خرابی دندان‌ها می‌شود.

- صبحانه وعده‌ی غذایی مهمی است و خوردن نان و پنیر در این وعده غذایی مناسب است.

- در موقع خرید مواد غذایی به تاریخ مصرف آن باید توجه کنیم.

- بدن ما به همه‌ی گروه‌های غذایی نیاز دارد.

# کتاب نوروز پایه‌ی سوم دبستان (آزمون اول)



۷۰۶

(زنگ علوم - صفحه‌های ۸ تا ۱۲ کتاب درسی)

۱۵- دانشمندان چگونه به پرسش‌هایی که برایشان پیش می‌آید، پاسخ می‌دهند؟

- (۱) دانشمندان پاسخ همه‌ی سؤالات را خودشان می‌دانند.
- (۲) به کمک مشاهدات و جمع‌آوری اطلاعات
- (۳) فقط از دیگران در مورد آن سؤال می‌پرسند.
- (۴) پاسخ همه‌ی سؤالات را از کتاب‌ها به دست می‌آورند.

۱۶- خوردن بیش از حد کدام گروه از گروه‌های مواد غذایی، برای بدن علی ضرر بیشتری دارد؟

(خوراکی‌ها - صفحه‌های ۱۴ تا ۱۶ کتاب درسی)

- |             |                       |
|-------------|-----------------------|
| (۲) چربی‌ها | (۱) نان و غلات        |
| (۴) حبوبات  | (۳) سبزی‌ها و میوه‌ها |

۱۷- در کدام گزینه همه‌ی مواد غذایی در گروه چربی‌ها جا می‌گیرند؟

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| (۲) آرد گندم - زیتون - ذرت  | (۱) گوشت قرمز - پر تقال - ماهی |
| (۴) روغن کنجد - کره - زیتون | (۳) سیب - تره - پیاز           |

(خوراکی‌ها - صفحه‌ی ۱۶ کتاب درسی)

۱۸- برای مرتب کردن اطلاعات به دست آمده بهتر است چه کاری انجام دهیم؟

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| (۱) یادداشت برداری کنیم.   | (۲) اطلاعات را به فرد متخصص نشان دهیم.              |
| (۳) سؤال خاصی را طرح کنیم. | (۴) آن‌ها را در جدولی که طراحی کرده‌ایم، وارد کنیم. |

(خوراکی‌ها - صفحه‌ی ۱۷ کتاب درسی)

۱۹- کدام گزینه نادرست است؟

- |  |  |
|--|--|
| (۱) گروه لبیات باعث محکم شدن استخوان‌ها می‌شوند.                               | (۲) گروه چربی‌ها، انرژی‌ای برای بدن ما تأمین نمی‌کنند. |
| (۳) گروه غلات و سیب‌زمینی، بعضی ویتامین‌ها و مواد لازم را به بدن ما می‌رسانند. | (۴) گروه میوه‌ها و سبزی‌ها دارای ویتامین هستند.        |

(خوراکی‌ها - صفحه‌ی ۱۵ کتاب درسی)

۲۰- کدام خوراکی را بهتر است به عنوان میان وعده به مدرسه برد؟

- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| (۱) چلوکباب         | (۲) ماکارونی   |
| (۳) زرشک‌پلو با مرغ | (۴) موز و پسته |

## سوال فارسی

۱۳ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۲۴ کتاب درسی / نگارش: صفحه‌های ۸ تا ۱۸ کتاب درسی

(ستایش و نهادها - صفحه‌های ۱۰ و ۱۳ فارسی)

۲۱ - واژه‌ی کدام گزینه نادرست معنا شده است؟

۱) کینه: عصبانی

۲) انتها: پایان

۳) فیروزه‌ای: آبی متمایل به سبز

۴) عظمت: بزرگی

(نهادها - صفحه‌ی ۲۴ فارسی)

۲۲ - برای جاهای خالی جملات زیر به ترتیب کلمات کدام گزینه مناسب هستند؟

الف) ..... سینما را مکانی فرهنگی می‌داند.

ب) مریم و دوستش سال گذشته به شیراز ..... .

۱) ما - رفت .....

۲) سینا - رفتند .....

۳) آن‌ها - می‌روند

(نهادها - صفحه‌ی ۱۱ نگارش فارسی)

۲۳ - به کدام پرسش، پاسخ نادرستی داده شده است؟

۱) نام دیگر دکان چیست؟ خیابان

۲) در مسجد چه چیزی می‌خوانند؟ نماز

۳) نام دیگر پارک چیست؟ بوستان

۴) به مغازه‌ی شیرینی فروشی چه می‌گویند؟ قنادی

(ستایش و نهادها - صفحه‌های ۱۰، ۱۳، ۱۴، ۱۹ و ۲۰ فارسی)

۲۴ - کلمه‌ی کدام گزینه از نظر املایی نادرست است؟

۱) صمیمی

۲) ظای سبز

۳) عصا

(نهادها - صفحه‌ی ۱۹ فارسی)

۲۵ - جاهای خالی شعر زیر به ترتیب با کلمات کدام گزینه کامل می‌شود؟

«..... پدر بزرگم، آمد به خانه‌ی ما / باز ..... مرا بغل کرد، بوسید .....»

۱) دیروز - هم - صورتم را

۲) دیروز - او - صورتم را

۳) دیشب - او - پیشانی ام را

۴) دیشب - او - صورتم را

# کتاب نوروز پایه سوم دبستان (آزمون اول)



(نهادها - صفحه ۱۸ فارسی)

۲۶- چه تعداد از کلمات زیر با «ات» جمع بسته می‌شوند؟

حشره - سایه - قطعه - صدقه - ماه - شهر - کتاب

- (۱) چهار
- (۲) سه
- (۳) دو
- (۴) یک

۲۷- شعرهای «پدر بزرگ» و «خداوند رنگین کمان» به ترتیب سروده‌ی چه کسانی هستند؟ (ستایش و نهادها - صفحه‌های ۱۰ و ۱۹ فارسی)

- (۱) ناصر کشاورز - پروین دولت‌آبادی
- (۲) قیصر امین‌پور - پروین دولت‌آبادی
- (۳) ناصر کشاورز - محمود پوروهاب
- (۴) قیصر امین‌پور - محمود پوروهاب

(نهادها - صفحه ۱۶ فارسی)

۲۸- کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) آشپزخانه ← قابلمه / قاشق / بشقاب
- (۲) خانه ← حیاط / پذیرایی / اتاق خواب
- (۳) لوازم تحریر ← مداد / شلوار / خودکار
- (۴) بدن انسان ← دست / پا / چشم

(نهادها - صفحه‌های ۱۲ تا ۱۴ فارسی)

۲۹- با توجه به درس « محله‌ی ما »، کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) امید و خانواده‌اش در فصل پاییز به محله‌ی جدید آمده بودند.
- (۲) امید در کلاس سوم ثبت‌نام کرده بود.
- (۳) امید در محله‌ی قبلی، دروازه‌بان تیم فوتبال محل بود.
- (۴) در بازارچه، مغازه‌هایی بودند که کیف و لباس می‌فروختند.

(ستایش - صفحه ۱۰ فارسی)

۳۰- در شعر زیر، به کدام صفت خداوند اشاره شده است؟

« خداوند سنجاقک رنگ رنگ / خداوند پروانه‌های قشنگ

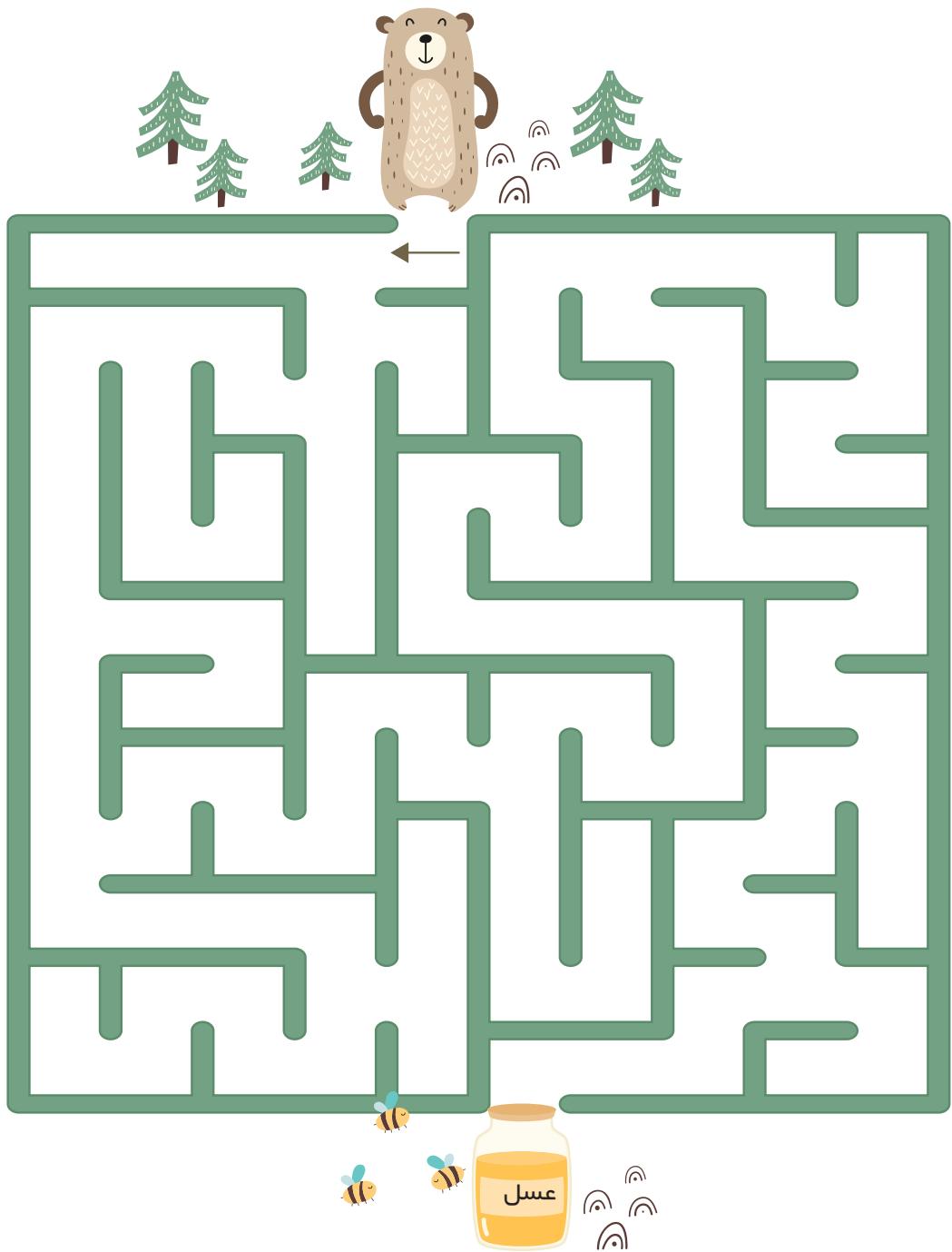
خدایی که آب و هوا آفرید / درخت و گل و سبزه را آفرید »

- (۱) بخشندۀ بودن
- (۲) آگاه بودن
- (۳) بینیاز بودن
- (۴) خالق بودن

۱۳

به خرس تقدیر کنید تا به شیشه‌ی عسل برسد.

ماز



# پاسخنامه تَشْرِيْحِي



# پاسخ‌نامه‌ی کتاب نوروز پایه‌ی سوم دبستان



## آزمون اول



۱-گزینه‌ی «۱»

$$\text{سود فروش هر بستنی، تومان } ۵۰ - ۳۵ = ۱۵$$

| تعداد بستنی | ۱   | ۲   | ۳   | ۴   | ۵   | ۶   | ۷   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| سود بستنی   | ۵۰  | ۱۰۰ | ۱۵۰ | ۲۰۰ | ۲۵۰ | ۳۰۰ | ۳۵۰ |
|             | +۵۰ | +۵۰ | +۵۰ | +۵۰ | +۵۰ | +۵۰ | +۵۰ |

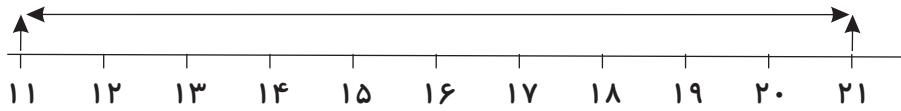
۲-گزینه‌ی «۳»

هر طبقه ۵ واحد دارد. با شمارش ۵ تا ۵ تا، طبقه‌ی چهارم ۲۰ واحد دارد.

۳-گزینه‌ی «۱»

شروع حرکت

۱۰ ساعت



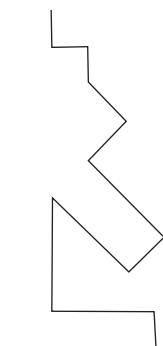
زمان رسیدن به کرمان

محسن ساعت ۲۱ یا همان ۹ شب به کرمان می‌رسد.

۴-گزینه‌ی «۱»

$$۶+۶+۶+۶+۱=۲۵$$

۵-گزینه‌ی «۴»



# پاسخ‌نامه‌ی کتاب نوروز پایه‌ی سوم دبستان

۶-گزینه‌ی «۲»

شکل گزینه‌ی «۲»، دارای خط تقارن نمی‌باشد.

۷-گزینه‌ی «۳»

وقتی ۲۸ ام ماه چهارشنبه است، یعنی ۷ روز قبل نیز چهارشنبه بوده است؛ بنابراین با شمارش ۷ تا ۷ تا می‌توان

جواب را به دست آورد:

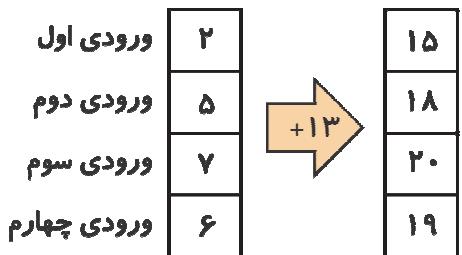
۷, ۱۴, ۲۱, ۲۸

۸-گزینه‌ی «۳»

۸  $\xrightarrow{+7} ۱۵ \xrightarrow{-2} ۱۳$

با بررسی گزینه‌ها داریم:

۹-گزینه‌ی «۲»



۱۰-گزینه‌ی «۳»

دوشنبه  $\xrightarrow{+7}$  دوشنبه  $\xrightarrow{+7}$  دوشنبه  $\xrightarrow{+7}$  دوشنبه  $\xrightarrow{+7}$  دوشنبه  $\xrightarrow{+7}$  دوشنبه

۶ هفته می‌شود ۴۲ روز بعد یعنی دوشنبه؛ ۴۱ روز بعد می‌شود روز قبل، یعنی یکشنبه روز تولد خواهر محسن

است.

یکشنبه  $\xrightarrow{+7}$  یکشنبه  $\xrightarrow{+7}$  یکشنبه  $\xrightarrow{+7}$  یکشنبه  $\xrightarrow{+7}$  یکشنبه  $\xrightarrow{+7}$  یکشنبه

۷ هفته می‌شود ۴۹ روز بعد یعنی یکشنبه؛ ۵۰ روز بعد می‌شود یک روز قبل یعنی دوشنبه روز تولد محسن است.



## پاسخ علوم ✓

۱۱-گزینه‌ی «۲»

جعفری ← گروه سبزی‌ها و میوه‌ها

کره ← گروه چربی‌ها

ماهی ← گروه گوشت، تخم مرغ، حبوبات و ...

۱۲-گزینه‌ی «۳»

صرف مواد غذایی متعلق به گروه گوشت، مرغ، ماہی و ... به رشد بدن کمک می‌کند.

۱۳-گزینه‌ی «۴»

برای انجام این پژوهش مطالعه‌ی کتاب‌های داستان به نگین کمکی نمی‌کند.

۱۴-گزینه‌ی «۱»

تمام موارد ذکر شده صحیح هستند.

۱۵-گزینه‌ی «۲»

دانشمندان به کمک مشاهداتی که انجام می‌دهند و اطلاعاتی که به دست می‌آورند، درباره‌ی پاسخ پرسش‌های گوناگون پیش‌بینی‌هایی انجام می‌دهند.

۱۶-گزینه‌ی «۲»

خوردن زیاد مواد غذایی گروه چربی‌ها برای بدن ضرر بیشتری دارد.

۱۷-گزینه‌ی «۴»

روغن کنجد، کره و زیتون در گروه چربی‌ها جا می‌گیرند.

۱۸-گزینه‌ی «۴»

بهتر است اطلاعات به دست آمده را در جدول مرتب کنیم.

۱۹-گزینه‌ی «۲»

گروه چربی‌ها به بدن ما انرژی می‌دهند. باقی موارد طبق جدول صفحه‌ی ۱۷ کتاب درسی درست است.

۲۰-گزینه‌ی «۴»

میوه و خشکبار مانند موز و پسته به عنوان میان وعده مناسب هستند.



پاسخ فارسی

۲۱-گزینه‌ی «۱»

معنای صحیح واژه‌ای که نادرست معنا شده است:

کینه: دشمنی کسی را در دل داشتن

۲۲-گزینه‌ی «۲»

الف) سینا، سینما را مکانی فرهنگی می‌داند.

ب) مریم و دوستش سال گذشته به شیراز رفتند.

۲۳-گزینه‌ی «۱»

نام دیگر دکان، مغازه است.

۲۴-گزینه‌ی «۲»

صورت صحیح کلمه‌ی نادرست: «فضای سبز»

۲۵-گزینه‌ی «۴»

صورت کامل بیت عبارت است از:

«دیشب پدربزرگم، آمد به خانه‌ی ما / باز او مرا بغل کرد، بوسید صورتم را»

۲۶-گزینه‌ی «۲»

حشره + ات = حشرات / قطعه + ات = قطعات / صدقه + ات = صدقات

۲۷-گزینه‌ی «۳»

شعر «پدربزرگ» سروده‌ی ناصر کشاورز و شعر «خداؤند رنگین‌کمان» سروده‌ی محمود پوروهاب است.

۲۸-گزینه‌ی «۳»

«شلوار» در مجموعه‌ی «لوازم تحریر» قرار ندارد.

۲۹-گزینه‌ی «۱»

تابستان بود. امید با خانواده‌اش تازه به این محله آمده بودند.

۳۰-گزینه‌ی «۴»

در شعر صورت سؤال، به صفت خالق و آفریننده بودن خداوند اشاره شده است.