

پیک نوروزی پایه هفتم



به همت خانه فرهنگی غدیر

۱۳۹۹



از پیچِ سردِ مسیرِ زمستان ، رسیده است

اینک بهار ، ناز و خرامان ، رسیده است

فصل دوباره زُستن و رستن ز غصه هاست

برخیز ، فصل بوسه ی باران ، رسیده است...

در فصل دوباره ی رویش ، برآن شدیم تا گامی چند ، در مسیر

نمو دانش آموزان برداریم .

به تلاش برخاسته ایم و به صبر بنشسته ایم، تا جوانه زدن نور ، بر ساقه ی سبز
وجودشان را نظاره کنیم ، باشد که قد کشیدن و قامت فراز کردنشان ، سربلندمان
کند.

برآنیم تا در فراغتشان ، فارغ ز دانش و در دانش شان ، غافل ز بینش نباشند .

در این مسیر از فضل و عزم دوستان و عزیزانی بهره بردیم که سپاسگزار مهربانی شان
هستیم .

اساتید عزیزی که ما را همراهی نمودند :

ریاضی: سرکار خانم میترا عصاره/ جناب آقای سیدمجید موسوی/جناب آقای حمید

کرم پور

ادبیات: سرکار خانم رویا سالاروند

زبان انگلیسی: سرکار خانم مرضیه طیبی

طراح جلد و صفحه آرا: سرکار خانم یاسمن ذاکری

۱- ابیات زیر را به نثر روان بنویسید.

ای هست کن اساس هستی..... کوتاه ز درت دراز دستی

روشن و گرم و زندگی پرداز..... آسمان مثل یک تبسم شد

هنوزت نیست پای برزن و بام..... هنوزم نوبت خواب است و آرام

مندیش که دام هست یا نه..... بر مردم چشم دیدن آموز

گر برکنم دل از تو و بردارم از تو مهر..... آن مهر بر که افکنم آن دل کجا برم؟

تا کی حرکات کودکانه؟..... در باغ و چمن چمیدن آموز

۲- درباره اشخاص زیر توضیح مختصری بنویس.

• نظامی گنجوی

• خواجه عبدالله انصاری

• نادر ابراهیمی

• شیخ محمود شبستری

• مولانا

۳- قطعه چگونه شعری است و موضوع آن چیست؟ شکل قطعه را رسم کنید.

۴- زمان افعال زیر را مشخص کن.

شنیدم: می‌نویسند: خواهد فروخت:

می‌پوشم: پخته است: دیده بود:

۵- اجزای جمله را مشخص کنید. (مسند، متمم، مفعول و ...)

• مولانا شیفته علم بود.

• مادرم برای خرید به بازار رفت.

• من گلدان را به برادرم دادم.

• هوا آرام آرام روشن می‌شد.

۶- برای واژه‌های زیر دو هم خانواده بنویس.

مظلوم: ادیب:

حبیب: انواع:

۷- در جمله‌های زیر ضمیرهای پیوسته و گسسته را مشخص کنید.

• من و نرگس همراه او رفتیم و در کارهایش کمک کردیم.

• مادرم غذایش را پخته بود و خانه را ترک کرده بود.

• من منتظرت هستم تا با بهار به دیدنم بیایی

۸- بن فعل‌های زیر را بنویس. (بن ماضی)

می‌پزم: شستم: رفته است:

می‌دانم: می‌روید: می‌نوشتم:

۹- معنی لغات زیر را بنویس:

اخلاص: بیتوته: پروا:

برهان: طاغوت: لغو:

چمیدن: در پوستین خلق افتادن:

۱- توپی از ارتفاع ۸۱ متری رها می شود. این توپ هر بار پس از برخورد با زمین ، ثلث ارتفاع قبل خود بالا می رود. این توپ از لحظه رها شدن تا سومین مرتبه ای که به زمین می خورد ، چند متر حرکت کرده است؟ (راهبرد رسم شکل)

۲- به چند حالت می توان ۴۰۰ تومان پول را با اسکناس های ۵۰ و ۱۰۰ و ۲۰۰ تومانی ایجاد کنیم؟ (راهبرد الگوسازی)

۳- با توجه به الگوهای داده شده جمله ی بعدی را بنویسید؟

..... و ۱۶ و ۹ و ۴ و ۱ (الف)

..... و ۶۴ و ۲۷ و ۸ و ۱ (ب)

۴- حاصل عبارت های زیر را بنویسید ؟

$$\text{الف) } (-2) \times (-3 - 4) \times (-5) =$$

$$\text{ب) } ((-35) \div (-7)) \times [45 - (30 \div (-6))] =$$

$$\text{پ) } (99 - 159) \dots (99 - 29)(99 - 19)(99 - 9) =$$

۵- هواپیمایی در ارتفاع ۳۰۰ متری از سطح دریا پرواز می کند و یک زیر دریایی در عمق ۳۰ متری از سطح دریا قرار دارد. هواپیما از میانگین فاصله آن دو چقدر بالاتر است؟

۶- به سوالات زیر پاسخ دهید:

..... و ۱۷ و ۱۲ و ۷

الف) جمله n ام الگوی مقابل را بنویسید؟

ب) جمله ۱۰۰ ام این الگو را بنویسید؟

۷- عبارت های جبری زیر را ساده کنید:

الف) $x(5y - 2z + 4) =$

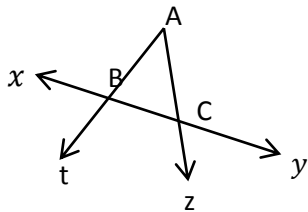
ب) $-2(3x + 5y - 4) + 3(4x - 2y + 4) =$

۸- معادله ی زیر را حل کنید :

$$7x - 3(2x - 1) = -2x$$

۹- اگر $a * b = a \times a - b$ باشد ، جواب معادله $2 * x = 11$ را به دست آورید؟

۱۰- در شکل مقابل، نام خط ها، نیم خط ها، پاره خط ها را بنویسید:



۱۱- ثابت کنید زاویه های متقابل به راس با هم برابرند:

۱۲- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید؟

الف) $(36, 27) =$

ب) $[24, 30, 40] =$

پ) $(12, [24, 36]) =$

۱۳- مساحت جانبی یک استوانه $62/8$ سانتی متر مربع می باشد. اگر ارتفاع این استوانه 10 سانتی متر باشد، قطرقاعده این استوانه چند سانتی متر است؟ ($\pi = 3/14$)

عربی

۱- جدول زیر را کامل کنید.

مفرد	مثنی	جمع مذکر سالم	جمع مؤنث سالم	جمع مکسر
مسلم				
طالبه				
طبيب				
رجل				
طالب				

۲- به سؤالات زیر عربی پاسخ دهید:

الف) كم عدد كتاب فى حقيبتك؟

ب) من معلم درس الرياضيه؟

ج) أين مدرستك؟

د) من أين انت؟

۳- به قرآن جز سی مراجعه کرده و برای هر کدام از فعلهای زیر دو کلمه هم وزن آنها را با ذکر آیه بیاورید/ هر کلمه درست یک امتیاز مثبت دارد؟

فَعَلَتِ

فَعَلَتْ

فَعَلْتُ

فَعَلْنَا

فَعَلْتِ

فَعَلْ

نکته: برای یاد آوری وحل تمرین شماره سه شکل پائین خدمتتان تقدیم می شود.

چهارده صیغه ماضی

برای غائب ها

مؤنث ها	مذکرها
هی ذهبت	مفرد: هو ذهب
هما ذهبتا	مثنی: هما ذهبا
هنّ ذهبنّ	جمع: هم ذهبوا

برای مخاطب ها

مفرد: أنت ذهبت أنت ذهبت

مثنی: أنتم ذهبتما أنتم ذهبتما

جمع: أنتم ذهبتم أنتم ذهبتنّ

برای متکلم ها

وحده: أنا ذهبتُ

مع الغير: نحن ذهبنا

زبان انگلیسی

۱-حروف به هم ریخته را مرتب کنید.

l.o.h.l.e

a.l.c.s.s

n.g.e.i.l.s.h

o.w.m.n.a

۲-جمله های زیر را به ترتیب بنویسید.

B: Good afternoon, Mr. Kamali.

A: I'm your teacher.

A: Hi my dear students. Good afternoon. I am Mr. Kamali.

A: Now you tell me your names please.

B: My name is Ali Akbari.

B: fine thank you.

A: How are you Ali?

1. A:
2. B:
3. A:
4. A:
5. B:
6. A:
7. B:

۳- متن زیر را با کلمات داده شده کامل کنید.

Sister, name, teacher, birthday, 12

Hi. My Is Milad Fathi. I'm Years old. My is in Aban. My mother's name is Fatemeh and she is a I have a, her name is Najmeh.

۴- مکالمه‌ها را بخوانید و گزینه‌ی مناسب را برای هر کدام انتخاب کنید.

What's your first name?

- a. Mina
- b. Fazeli

What's your brother's name?

- a. Leyla
- b. Kasra

How old are you?

- a. It's in Tir
- b. I'm ten years old.

۵- با کلمات داده شده جملات ناقص را کامل کنید.

Old, hello, you, Tir, birthday, thanks

Rahin: hello.

Mahan:

Rahin: how are you?

Mahan: fine

Rahin: how..... Are you?

Mahan: I am fifteen.

Rahin: when is your

Mahan: it's in Mehr.

۶- حرف متفاوت را پیدا کنید.







1. a b P e
2. H l E g
3. B o U M
4. s R t n

۷. پاسخ صحیح را انتخاب کنید.

1. What is her job? (I'm a driver, She is Sara, She is a pilot)
2. What is your last name? (Mina, Rahimi, Karim)
3. How old is his mother? (I am 14, He is 40, She is 35)
4. What is her uncle's job? (She is a teacher, He is a doctor, He is Mr. Alavi)

Dentist, doctor, mechanic, boy, girl, pilot

۸- کلمه‌ی مربوط به هر تصویر را بنویسید.

1.....		2.....	
3.....		4.....	
5.....		6.....	

۹- با توجه به تصویر در مقابل هر جمله yes یا no بنویسید.



Mina



Mr. Amini



Mrs. Amani



Mr. Karimi



Mr. Akbari

1. Mrs. Amani is a teacher.
2. Mr. Akbari is a driver.
3. Mr. Amini is a cook.
4. Mr. Karimi is a driver.
5. Mina is 5 years old.

۹. کارت شناسایی زیر را به زبان انگلیسی تکمیل کنید.

Hi I'm Mina Bitab. I'm 14 years old and my birthday is in Azar. My father's name is Amin and he is a worker

First name:

Last name:

Month of birth:

Father's name:

موفق باشید.