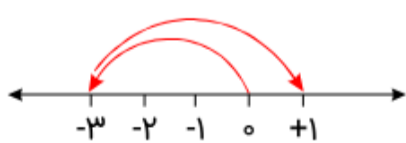
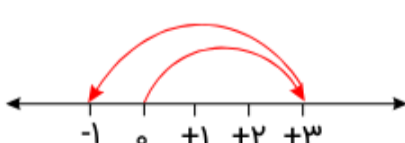
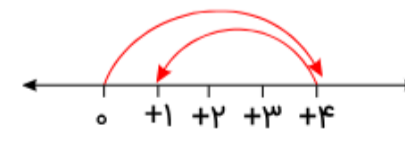
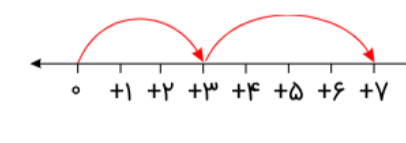


مهر آموزشگاه	تاریخ امتحان:	امتحان: آزمون کتاب باز نوینی پایه هفتم مرحله سوم		
	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه			نام دانش آموز:
	تعداد صفحات:			کلاس:
	نام دبیر:	نوبت:	سال تحصیلی:	پایه تحصیلی:

بار م	سوال	#															
	نشاسته برای اینکه جذب بدن شود باید به کدام ماده تبدیل گردد؟ الف) قند مرکب ب) گلوکز ج) آمینو اسید د) لیپید	۱															
	مواد مغذی برای انسان شامل کدام یک از گزینه‌های زیر است؟ الف) چربی‌ها و پروتئین‌ها و ب) ویتامین‌ها و مواد معدنی ج) آب و مواد معدنی د) تمام گزینه‌ها صحیح است.	۲															
	کدام یک از موارد زیر در آب فرو می‌روند؟ الف) یخ ب) چوب پنبه ج) یونولیت د) شیشه	۳															
	با توجه به جدول زیر، کدام ماده در آب فرو نمی‌رود؟ (چگالی آب ۱ گرم بر سانتی‌متر مکعب است). <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>ماده</th> <th>جرم ماده (گرم)</th> <th>حجم ماده (سانتی‌متر مکعب)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱</td> <td>۳۵</td> <td>۱۰</td> </tr> <tr> <td>۲</td> <td>۱۰۰</td> <td>۲۰۰</td> </tr> <tr> <td>۳</td> <td>۱۱۰</td> <td>۱۰۰</td> </tr> <tr> <td>۴</td> <td>۲۴۰</td> <td>۱۰۰</td> </tr> </tbody> </table> الف) ۱ ب) ۲ ج) ۳ د) ۴	ماده	جرم ماده (گرم)	حجم ماده (سانتی‌متر مکعب)	۱	۳۵	۱۰	۲	۱۰۰	۲۰۰	۳	۱۱۰	۱۰۰	۴	۲۴۰	۱۰۰	۴
ماده	جرم ماده (گرم)	حجم ماده (سانتی‌متر مکعب)															
۱	۳۵	۱۰															
۲	۱۰۰	۲۰۰															
۳	۱۱۰	۱۰۰															
۴	۲۴۰	۱۰۰															
	کدام ویژگی زیر، خاصیت تراکم‌پذیری ماده را سبب می‌شود؟ الف) جنبش مولکول‌ها ب) ربایش مولکول‌ها ج) فضای بین مولکول‌ها د) جرم مولکول‌ها	۵															
	افزایش دما سبب افزایش حجم بیشتری در کدام ماده می‌شود؟ الف) شیشه ب) آهن ج) الکل د) گاز هلیم	۶															
	عبارت تفریق مقابل، نظیر کدام گزینه است؟ $(+۳) - (+۴)$ الف)  ب)  ج)  د) 	۷															
	علی در طبقه سوم برجی قرار دارد. او با آسانسور، ابتدا ۴۴ طبقه به بالا، سپس ۲۲ طبقه دیگر به بالا، بعد از آن ۸۸ طبقه به پایین و در آخر نیز ۳۳ طبقه دیگر به بالا می‌رود. علی در کدام طبقه قرار دارد؟ الف) +۳ ب) -۲ ج) +۴ د) +۲	۸															
	حاصل عبارت زیر کدام است؟ $-(-۷) + [(-۴) + (-۵)] \times (-۲) = ?$ الف) ۱۱ ب) ۲۵ ج) -۱۱ د) -۲۵	۹															

۱۰	در بین اعداد مقابل چند عدد صحیح وجود دارد؟ $\left\{ -۳, -۴, -۷, ۵, \frac{۳}{۲}, ۰, +۸\frac{۱}{۵}, +\frac{۴۰}{۴} \right\}$	الف) یک ب) دو ج) سه د) چهار
۱۱	حاصل عبارت زیر کدام است؟ $-۱۴ + ۵ - ۳ + ۸ = ?$	الف) -۴ ب) ۱۴ ج) ۲ د) -۲
۱۲	حاصل عبارت یکی از گزینه‌ها با بقیه متفاوت است، آن گزینه کدام است؟	الف) $-۱ + ۵ \div ۵ + ۱$ ب) $۵ \div ۵ + ۱$ ج) $(۵ \times ۱) \div (۱ \times ۵)$ د) $۱ + (۱ - ۱) \times ۵$
۱۳	- ?What is Nika .B: She is ten	الف) old ب) age ج) day د) year
۱۴	۱۲	الف) two ب) twelve ج) twenty د) twenty - two
۱۵	- The month before is August	الف) July ب) September ج) October د) November
۱۶	- ?A: How old is he B: He is	الف) a student ب) in June ج) twenty five د) my friend
۱۷	ترجمه کدام گزینه، درست است؟ الف) هاتان طالبتان نطيفتان (ب) أدب المرء خير من ذهبه: في الصف الأول: این‌ها دو ادب انسان بهتر از اموالش دانش‌آموز تمیز در صف اول است هستند.	الف) الدهر يومان؛ يوم لك و يوم عليك: روزگار دو روز است: روزی به سود تو و روزی به زیان تو است.
۱۸	در کدام گزینه اسم اشاره، متناسب با جمله نیست؟ الف) هذان البنتان في الصف الأول. ب) هذان الكرسيان خشبيان. ج) هاتان وزدتان جميلتان. د) هاتان الشجرتان، بلا ثمر.	
۱۹	فرد کلمات «أخشاب، مجهولتان، والدين» در کدام گزینه به‌ترتیب آمده است؟ الف) خشبي - مجهول - والد ب) خشب - مجهولة - والد ج) خشب - مجهولة - ولد د) خشبي - مجهولة - ولد	

۲۰	ترجمه صحیح و کلمه به کلمه جمله «الدَّهْرُ يَوْمَانِ؛ يَوْمٌ لَكَ وَ يَوْمٌ عَلَيْكَ» کدام است؟
	الف) روزگار دو روز است؛ یک روز به زیان تو و روزی به سود تو است. ب) روزگار دو روز است؛ یک روز به زیان تو و روزی به سود تو است. ج) روزگار دو روز است؛ یک روز بر تو و روزی برای تو است. د) روزگار دو روز است؛ یک روز بر تو و روزی به سود تو است.
۲۱	کدام کلمه، از نظر قواعدی متفاوت است؟
	الف) یومان ب) نسیان ج) ولدان د) کُرسیان
۲۲	برای جای خالی جمله زیر، کدام کلمه مناسب است؟ «هاتانِ الْمَرْأَتَانِ»
	الف) مَسْروران ب) مَسْرور ج) مَسْرورتان د) مَسْرورَة
۲۳	در کدام گزینه رابطه جفت واژگان، مترادف نیست؟
	الف) اشتباه، خطا ب) پاکدامنی، پارسایی ج) دریافتن، تحلیل کردن د) متعال، بلندمرتبه
۲۴	کدام گزینه با عبارت «آینده با حرف ساخته نمی‌شود؛ با کار هوشمندان و مؤمنانه ساخته می‌شود.» قرابت معنایی دارد؟
	الف) خسرو، جان ده که اندر این راه کاری به سخن نمی‌شود راست نیست ب) مرا جز سخن ساختن، کار بی‌رای و بن نه در کار او سود و نی در سخن نیست ج) هر آن کس که نادان و خردمند و بن میاور سخن در میان سخن د) سخن را سر است ای خردمند و بن میاور سخن در میان سخن
۲۵	در کدام ترکیبها نادرستی املایی هست؟
	الف) انحراف نسل جوان ب) مطبوعات و دیگر رسانه‌ها ج) استعداد، همت و غیرت د) سلاح و صداقت و پارسایی
۲۶	در کدام عبارت آرایه ادبی تشبیه را می‌توان یافت؟
	الف) جوان و نوجوان، چشمه جوانان را می‌بینند؟ ب) اینان چرا صلاح و جوشان نیرو و استعداد است. ج) آینده با حرف ساخته نمی‌شود، با کار هوشمندان و مؤمنانه ساخته می‌شود. د) این نیرو و نشاط باید در راه جوان یعنی آینده.
۲۷	جمله «آینده با حرف ساخته نمی‌شود» یادآور کدام ضرب‌المثل در زبان فارسی است؟
	الف) مزد آن گرفت جان برادر که کار کرد. ب) کار نیکو کردن از پرکردن است. ج) به عمل کار برآید به سخندانی نیست. د) نابرده رنج گنج میسر نمی‌شود.
۲۸	در متن زیر، چند غلط املایی وجود دارد؟ به رقم تلاش‌های دشمنان، واقعیت، عکس این است. من به هیچ وجه قبول نمی‌کنم حرف‌ها و تهلیل‌های کسانی را که گاهی در برخی از متبوعات یا رسانه‌ها از انحراف نثر جوان سخن می‌گویند، این‌طور نیست.
	الف) پنج ب) شش ج) هفت د) هشت
۲۹	کدام مؤسسه برای جبران زیان‌های مالی و جانی به‌وجود آمده است؟
	الف) اورژانس ب) هلال احمر ج) بیمه د) نیروی انتظامی
۳۰	مؤسسه‌ای که ما را بیمه کند، نامیده می‌شود.
	الف) بیمه‌شونده ب) بیمه‌گر ج) بیمه‌پذیر د) بیمه‌شده