بسمه تعالی

.

پایه دوّم دبستان | معلم مربوطه : انسیه یوسفی | تاریخ:اردیبهشت ۱۴۰۱

پیش دبستانی و دبستان غیر دولتی خوارزمی | آزمون مداد کاغذی علوم (نوبت دوم) | شهرستان بهشهر

ردیف	سوال	مقیاس
	۱- درستی و نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید. **الف) شکر، کنجد وگردو جامد هستند و شکل معین و ثابتی دارند .** ص □ غ□ **ب) شمع در اثر گرما از جامد به مایع تبدیل می شود .** ص □ غ □	
	۲-گزینه ی صحیح را با علامت (×) مشخص کنید. **الف)از کدام دانه روغن تهیه می شود؟** **خاکشیر □ به □ کنجد □ گندم □** **ب)کدام حیوان به بچه ی خود شیر می دهد؟** **لاک پشت□ چرخ ریسک □ خرگوش□ هیچ کدام□**	
	۳-جاهای خالی را کامل کنید. **الف) ..... و ..... و..... به پراکنده شدن دانه ها کمک می کنند.** **ب) ..... و ..... دوران نوزادی خود را درون آب می گذرانند.** **ج)..... و ..... و..... شکل معینی ندارند و شکل ظرفی در می آیند که در آن ریخته می شوند.** **د) ..... اولین مرحله ی تهیه ی نان است.**	
	۴- به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. **الف)برای زباله ی تر یک مثال بزن.** **ب)روش های آسیاب کردن را نام ببر. (سه مورد)** **ج) به بزرگ شدن موجودات زنده چه می گویند؟**	
	یادداشت معلم:	
	مقیاس نگاره ای – توصیفی : کار خیلی خوب است و هیچ نیازی به نظارت ندارد(خ خ) کار خوب است و به ندرت نیاز به نظارت دارد. (خ ن) کار خوب است گاه گاه نیاز به نظارت دارد(خ گ) کار قابل قبول است اما احتایج به نظارت دارد. (خ ق)	

۵- اکنون چه کارهایی را می توانید انجام دهید که در دوره ی نوزادی نمی توانستید؟ (۲مورد)

۶- هر کدام از تغییر حالت های ماده را در جای مناسب خود قرار بده .

خشک شدن لباس – نرم شدن کره – یخ بستن آب – بخار شدن آب کتری – تبدیل شیر به بستنی-آب شدن شکلات

ذوب	انجماد	تبخیر

۷-مراحل زندگی کر م ابریشم را به ترتیب نام ببرید.

۸- برای کاهش مقدار ضایعات نان چه راه حل هایی را پیشنهاد می کنید؟ (دو مورد)

۹-روش های خمیر کردن آرد را نام ببرید.

.



دخترای نازم موفّق باشید

بسمه تعالی **تاریخ:اردیبهشت ۱۴۰۱**

دوم دبستان پیش دبستانی و دبستان غیر دولتی خوارزمی

معلم مربوطه: انسیه یوسفی **پاسخنامه آزمون علوم**

۱- الف) صحیح ب) صحیح

۲- الف) کنجد - ب) خرگوش

۳- الف) باد – آب – انسان – جانوران - ب) قورباغه - لاک پشت دریایی - ج) نوشابه ، دوغ، آب د) کاشت گندم

۴- الف) باقی مانده ی غذا و پوست میوه - ب) آسیاب آبی ، آسیاب بادی، آسیاب برقی – ج) رشد

۵- نوشتن – خواندن

۶- آب شدن شکلات و نرم شدن کره ذوب * یخ بستن آب و تبدیل شیر به بستنی انجماد * بخار شدن آب کتری و خشک شدن لباس تبخیر

۷- کرم ابریشم از تخم بیرون میآید-کرم ابریشم برگ های درخت توت را می خورد – روی شاخه پیله درست می کند- پروانه از پیله خارج می شود

۸-به اندازه ی نیاز خودمان نان بخریم – کیفیت پخت نان را بالا ببریم – کیفیت آرد را بالا ببریم

۹-به روش دستی و مخلوط کن برقی