



مدیریت آموزش و پرورش منطقه ۱۲
دبیرستان غیر دولتی پسرانه پیام غدیر
پایانی اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳

پاسخ نامه درس:
آزمایشگاه علوم تجربی (۱)

نام دبیر: آقای
تاریخ امتحان: ۱۴۰۳ / ۰۷

رشته تحصیلی:
دبیر ریاضی
ساعت شروع امتحان: صبح

۱- به سرعت با مقدار زیادی آب بشوید و سپس با محلول ۱٪ آبله
دو باره با مقدار آب شسته دهید سپس با گاز استریل بشوید و به مرکز درمانی مراجعه کنید
(۱۵ نمره)

۲- کوپس فرغی (۱۵ نمره)
قابل آزمایشگاه (۵ نمره) با استفاده از سرخود منطبق باشد (۱۰ نمره)

۳- نمونه ای است که دارای حجم و رنگهای نژاد اصل صورت مشابه است و تنها تفاوت
آن با نمونه اصل در متغیر مستقل است (۱۵ نمره)

مثل لیوان آب آتش سوزنی که بادما، حجم و زنج ظرف یک درگاه، نمونه اصل که
تاب دریاچه ارومیه است در داخل مخزن قرار داده میشود (۱۰ نمره)

۴- به سرعت به کمک یک عایق، اتصال برق را قطع کند تا با قطع فیوز برق
مشکل برطرف شود (۲۵ نمره)

جمع نمرات: ۱۰ نمره