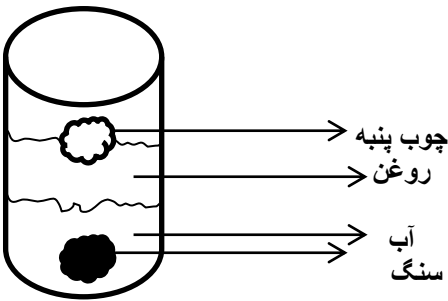
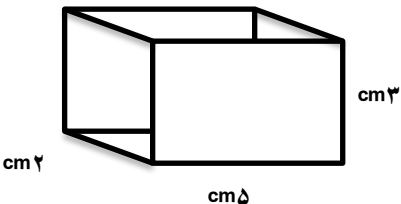


۳۰	پیامبر اکرم (ص) : ای فاطمه همه ی چشم ها در روز قیامت گریان است جز چشمی که بر مصیبت های حسین (ع) بگرید.	۳۰
۲	گزینه ی صحیح را با علامت ضربدر مشخص کنید . (☉) اگر جرم جسمی ۸۰۰ و حجم آن ۲۰۰ میلی لیتر باشد چگالی آن چند گرم بر میلی لیتر است ؟ الف (۴) ☐ ب (۰/۴) ☐ ج (۴۰) ☐ د (۰/۰۰۴) ☐ (☉) چگالی کدام یک از آب کم تر است ؟ الف (یخ) ☐ ب (سرب) ☐ ج (آهن) ☐ د (جیوه) ☐	۲
۲	جملات صحیح و غلط را مشخص کنید . الف (آزمایش کردن مهم ترین نکته در علم است . -----) ب (بعد از فرضیه باید آن را مورد آزمایش قرار داد. -----) ج (فاصله ی بین دو نقطه با مسافت طی شده توسط یک جسم را با یکای طول اندازه می گیرند . -----) د (اتم ها را نمی توان با چشم مسلح مشاهده کرد . -----)	۲
۲	جای خالی را با کلمه ی مناسب پر کنید . الف (نسبت جرم جسم به حجم آن را می گویند . ب (موادی که فقط از یک نوع اتم ساخته شده اند را می گویند . ج (مقدار ماده ی تشکیل دهنده ی یک جسم در واقع آن جسم است . د (مواد موجود در جهان تقریباً از نوع اتم ساخته شده است .	۲
۰/۷۵	نارسانا چیست ؟ دو مثال بزنید .	۰/۷۵
۰/۷۵	شکل زیر را تفسیر کنید . 	۰/۷۵
	بقیه ی سنوالات در پشت صفحه	

	ادامه ی سنوالات	
۶	شاخه های علوم تجربی را نام ببرید .	۱
۷	در مورد فناوری تلفن همراه یک مزیت و یک عیب بنویسید.	۱
۸	دور یكاي مناسب هريك خط بکشید. الف (پرتقال : گرم کیلوگرم ب (يك مداد : گرم کیلوگرم	۱
۹	چگالي يك تخم مرغ را چگونه حساب مي كنند؟ (تخم مرغ در استوانه مدرج فرونمي رود).	۱
۱۰	چگالی شکل زیر را محاسبه کنید . 	۱/۵
۱۱	درهرفعالیت کدام مهارت یادگیری درعلوم به کاررفته است؟ الف (دانش آموزان درحال بازدیدازکارخانه هستند. ب (دانش آموزان درحال انجام آزمایش هستند.	۲
۱۵	موفق و پیروز باشید	طراح : صابر