

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹	رشته: کلیه رشته ها	سوالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خوداد ۱۴۰۱ ماه سال http://aee.medu.ir			

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱	<p>درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را بدون ذکر دلیل مشخص کنید.</p> <p>(الف) در بین عوامل مؤثر بر سلامت، سبک زندگی بیشترین تأثیر را بر سلامت افراد دارد.</p> <p>(ب) بدن برای انجام عملکرد مطلوب خود، نیازمند دریافت ۱۱ نوع اسید آمینه است.</p> <p>(ج) طبق هرم مواد غذایی، حجم نان و غلات مصرفی توسط هر فرد، باید از حجم میوه ها و سبزی ها بیشتر باشد.</p> <p>(د) برای داشتن تغذیه سالم، باید دریافت فیبر غذایی روزانه را کاهش داد.</p> <p>(ه) با بالا رفتن میزان تری گلیسرید خون، سطح HDL خون افزایش می یابد.</p> <p>(و) اعتماد به نفس پایین و خجالتی بودن، می تواند باعث وضعیت بدنی نامناسب در افراد شود.</p>	۱/۵
۲	<p>در هر یک از عبارت های زیر، جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.</p> <p>(الف) انجام فرایض دینی، از نوع خود مراقبتی ..... است.</p> <p>(ب) پر مصرف ترین ماده غذایی که در تمام فعل و انفعالات بدن نقش دارد، ..... می باشد.</p> <p>(ج) میزان نمک مصرفی در طول یک روز، در افراد زیر ۵۰ سال ..... گرم است.</p> <p>(د) علایمی همچون عصبانیت و بی تابی، از علایم ..... اضطراب هستند.</p> <p>(ه) الكل ماده شیمیایی است که بر عملکرد ..... و روانی افراد تأثیر منفی می گذارد.</p> <p>(و) برخورداری از مهارت های اجتماعی، خطر مصرف مواد مخدر را ..... می دهد.</p> <p>(ز) شکل ستون فقرات انسان شبیه حرف ..... انگلیسی است.</p> <p>(ح) شایع ترین حادثه دوران کودکی و سالمندی، ..... و زمین خوردن است.</p>	۲
۳	<p>در پرسش های چهارگزینه ای زیر، گزینه هنایناسب را انتخاب کنید.</p> <p>(الف) کدامیک از ویتامین های زیر، معمولاً در کبد ذخیره می شوند؟</p> <p>۱- ویتامین های C و E ۲- ویتامین های B و E ۴- ویتامین های گروه B و C</p> <p>(ب) کدامیک از منابع غذایی زیر، سرشار از آهن هستند؟</p> <p>۱- جگر و پسته ۲- ماهی کلیکا و پنیر ۳- جگر و پنیر ۴- ماهی کلیکا و بستنی</p> <p>(ج) کدامیک از موارد زیر، از عوارض شایع بیماری دیابت <u>نیست</u>؟</p> <p>۱- اختلال در جریان خون در دست و پا ۲- نایینایی یا کم بینایی ۳- استفراغ یا سرفه خونی ۴- نارسایی کلیه</p> <p>(د) ویروس اچ آی وی، از کدام راه زیر منتقل <u>نمی شود</u>؟</p> <p>۱- استفاده از سرویس های بهداشتی مشترک ۲- عطسه و سرفه ۳- نیش حشرات، مانند پشه ۴- همه موارد</p>	۱
	«ادامه سوالات در صفحه دوم»	

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹	رشته: کلیه رشته ها	سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خوداد ۱۴۰۱ ماه سال ۱۴۰۱ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>			

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۴	جدول زیر در رابطه با عوامل مؤثر بر سلامت است. هریک از موارد ستون «الف» با یکی از موارد ستون «ب» ارتباط منطقی دارد. آنها را پیدا کنید و در برگه پاسخ نامه بنویسید. (یک مورد در ستون «ب» اضافی است).	۰/۵
۵	در رابطه با کنترل وزن و تناسب اندام، به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) دارویی را نام ببرید که موجب چاقی می شود. ب) طبقبندی نمایه توده بدنی، برای چه افرادی <u>کاربرد ندارد</u> ? (یک مورد) ج) بر اساس قانون تعادل انرژی، تنظیم وزن و برخورداری از وزن مطلوب، به چه عواملی بستگی دارد؟	۱
۶	در مرحله طبخ و نگهداری غذا، چه زمانی پخت غذا کامل است؟	۰/۵
۷	برای هر یک از موارد زیر یک دلیل علمی بنویسید. الف) میوه های ضربه دیده با گذشت زمان، فاسد می شوند. ب) مدت زمان طلایی برای نجات فردی که سکته مغزی کرده تنها حدود ۳ ساعت است.	۱
۸	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف) فشار خون	۰/۷۵
۹	جدول زیر در رابطه با بیماری های واگیردار و شیوه انتقال آنها است. برای پاسخ هر یک از موارد الف، ب و ج، یک مورد نام ببرید.	۰/۷۵
۱۰	در رابطه با بیماری های زیر، به این پرسش ها پاسخ دهید. الف) در بیماری هپاتیت، کدام اندام التهاب پیدا می کند و فعالیت آن مختل می شود? ب) چرا در دوران پنجره نتیجه آزمایش HIV منفی است؟	۰/۷۵
۱۱	در رابطه با بهداشت فردی، به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) یک اختلال پوستی شایع در دوران بلوغ و جوانی را نام ببرید. ب) به چه دلیل در افرادی که از خواب کافی برخوردار نیستند، خطر ابتلای به بیماری افزایش می یابد؟	۰/۵
	«ادامه سوالات در صفحه سوم»	

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹	رشته: کلیه رشته ها	سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۴	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خوداد ماه سال ۱۴۰۱ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>			

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۱۲	<p>در رابطه با بیماری های چشم، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</p> <p>(الف) تصویر رو برو، چه نوع عیب انکساری چشم را نشان می دهد؟</p> <p>ب) کدام عیب انکساری چشم، به دلیل سخت شدن پوسته عدسي، به وقوع می پيوندد؟</p>	۰/۵
۱۳	<p>در رابطه با بهداشت ازدواج و باروری، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</p> <p>(الف) سه مورد از عواملی که بر باروری زوجین مؤثر هستند را نام ببرید.</p> <p>ب) یک مورد از توصیه های بهداشتی را برای باروری مردان ذکر کنید.</p>	۱
۱۴	عوامل مهمی را که در فرایند شکل گیری شخصیت مطلوب و حفظ سلامت روانی نقش دارند، نام ببرید.	۰/۷۵
۱۵	دو مورد از علایم هشدار دهنده افسردگی را بنویسید.	۰/۵
۱۶	<p>برای هر یک از آثار هنفی خشم، یک مثال بنویسید.</p> <p>(الف) ناراحتی های جسمی (ب) ناراحتی های روانی</p>	۰/۵
۱۷	<p>در رابطه با مصرف دخانیات و الکل، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</p> <p>(الف) از چه گیاهانی برای تولید دخانیات استفاده می کنند؟ یک مورد نام ببرید.</p> <p>ب) کدام ماده سمی موجود در مواد دخانی، در افزایش قند خون نقش دارد؟</p> <p>ج) چرا تنباکوهای میوه ای بیشتر باعث سرطان و انواع بیماری های خطرناک و کشنده می شوند؟</p> <p>د) بازترین آثار فوری مصرف الکل چیست؟</p>	۱/۲۵
۱۸	<p>در رابطه با اعتیاد به مواد مخدر، به پرسش های زیر پاسخ دهید.</p> <p>(الف) از نشانه های سندروم محرومیت، دو مورد نام ببرید.</p> <p>ب) منظور از اختلالات مصرف مواد چیست؟</p> <p>ج) با مصرف کدام گروه از مواد اعتیاد آور، ممکن هست صدای های شنیده شوند که وجود خارجی ندارند؟</p> <p>د) چرا افراد مصرف کننده مواد مخدر، سعی می کنند دوستان و همسالان خود را وادار به همراهی نمایند؟</p>	۱/۷۵
۱۹	منظور از وضعیت بدنی مناسب (پوسچر) چیست؟	۰/۵
۲۰	هنگام نشستن روی صندلی، بهتر است چه نکاتی رعایت شود؟	۰/۷۵
	«ادامه سوالات در صفحه چهارم»	

ساعت شروع: ۸ صبح	تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹	رشته: کلیه رشته ها	سؤالات امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه	تعداد صفحه: ۶	نام و نام خانوادگی:	پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه
دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت خوداد ماه سال ۱۴۰۱ مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>			

ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)	نمره
۲۱	در شکل مقابل، کدام وضعیت بدنی درست می باشد؟	۰/۲۵
۲۲	در رابطه با پیشگیری از حوادث خانگی، به پرسش های زیر پاسخ دهید. الف) به جای مواد سفید کننده قوی، برای تمیز کردن سینک ظرف شویی، بهتر است از چه ماده ای استفاده شود؟ ب) اگر لامپ کم مصرف و مهتابی حاوی گاز جیوه شکست، اولین اقدام قبل از پاک کردن خرد های لامپ چیست؟ ج) چرا باید از ضربه زدن به پشت شخصی که دچار انسداد خفیف راه تنفس هوایی شده است، اجتناب شود؟	۱
۲۳	از بین کلمات داخل پرانتز، گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف) استرس و هیجان باعث (افزایش - کاهش) احتمال وقوع حادثه می شود. ب) بهترین راه مبارزه با آتش سوزی های خشک، استفاده از (نمک - آب) است. ج) برای خاموش کردن آتش سوزی ناشی از مایعات، باید از (آب - کپسول اطفای حریق) استفاده کرد.	۰/۷۵
	جمع نمرات	۲۰



راهنمای تصویب امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت	رشته: کلیه رشته ها	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور خرداد ماه سال ۱۴۰۱	
نمره		راهنمای تصویب	
ردیف			
۱/۵	ج) درست (۰/۲۵) صفحه ۲۴ و) درست (۰/۲۵) صفحه ۱۵۶	ب) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۲۱ ه) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۵۶	الف) درست (۰/۲۵) صفحه ۱۲ د) نادرست (۰/۲۵) صفحه ۴۶
۲	ب) آب (۰/۲۵) صفحه ۲۲ د) روانی (۰/۲۵) صفحه ۱۲۰ و) کاهش (۰/۲۵) صفحه ۱۵۱ ح) سقوط (۰/۲۵) صفحه ۱۸۱	الف) معنوی (۰/۲۵) صفحه ۱۵ ج) ۵ (۰/۲۵) صفحه ۵۵ ه) جسمی (۰/۲۵) صفحه ۱۳۵ ز) S (۰/۲۵) صفحه ۱۶۴	۱ ۲
۱	ب) ۱ (جگر و پسته) (۰/۲۵) صفحه ۳۱ د) ۴ (همه موارد) (۰/۲۵) صفحه ۷۵	الف) ۳ (ویتامین های E و K) (۰/۲۵) صفحه ۲۱ ج) ۳ (استفراغ یا سرفه خونی) (۰/۲۵) صفحه ۶۶	۳
۰/۵	ب) ۳ (عوامل ژنتیکی و فردی) (۰/۲۵) صفحه ۱۱	الف) ۲ (دسترسی به خدمات بهداشتی - درمانی) (۰/۲۵) صفحه ۱۱	۴
۱	ب) افراد دارای استخوان بندی درشت، ورزشکار، زنان باردار و شیرده، افراد خیلی بلند و افراد خیلی کوتاه (ذکر یک مورد کافی است). ج) به دو عامل تغذیه و فعالیت بدنی بستگی دارد. (۰/۵) صفحه ۳۸	الف) کورتون (۰/۲۵) صفحه ۳۴ ب) افراد دارای استخوان بندی درشت، ورزشکار، زنان باردار و شیرده، افراد خیلی بلند و افراد خیلی کوتاه (ذکر یک مورد کافی است). (۰/۲۵) صفحه ۳۶ ج) به دو عامل تغذیه و فعالیت بدنی بستگی دارد. (۰/۵) صفحه ۳۸	۵
۰/۵	زمانی پخت غذا کامل است که تمام قسمت های (۰/۲۵) آن حداقل ۷۰ درجه سانتی گراد حرارت دیده باشد.	زمانی پخت غذا کامل است که تمام قسمت های (۰/۲۵) آن حداقل ۷۰ درجه سانتی گراد حرارت دیده باشد. (۰/۲۵) صفحه ۴۲	۶
۱	الف) زیرا از محل نقاط آسیب دیده، کپک ها و باکتری ها به درون میوه نفوذ کرده و باعث فساد آنها می شوند. (۰/۵) صفحه ۴۵ ب) زیرا در سکته مغزی زمان برای بازگرداندن جریان خون به مغز بسیار کم است. (۰/۵) صفحه ۵۹	الف) زیرا از محل نقاط آسیب دیده، کپک ها و باکتری ها به درون میوه نفوذ کرده و باعث فساد آنها می شوند. (۰/۵) صفحه ۴۵ ب) زیرا در سکته مغزی زمان برای بازگرداندن جریان خون به مغز بسیار کم است. (۰/۵) صفحه ۵۹	۷
۱	الف) به نیرویی که خون را در شریان های بدن به گردش در آورد، فشار خون می گویند. (۰/۵) صفحه ۵۳ ب) بوی سیگار که در محیط پراکنده می شود و لوازم منزل را در بر می گیرد، دود دست سوم نامیده می شود. (۰/۵) صفحه ۱۳۵	الف) به نیرویی که خون را در شریان های بدن به گردش در آورد، فشار خون می گویند. (۰/۵) صفحه ۵۳ ب) بوی سیگار که در محیط پراکنده می شود و لوازم منزل را در بر می گیرد، دود دست سوم نامیده می شود. (۰/۵) صفحه ۱۳۵	۸
۰/۷۵	الف) دستگاه تنفسی (۰/۲۵) صفحه ۶۸ ب) سوزاک، تبخال تناسلی، زگیل تناسلی (۰/۲۵) صفحه ۷۰ (ذکر یک مورد کافی است). ج) دستگاه گوارش (۰/۲۵) صفحه ۶۷	الف) دستگاه تنفسی (۰/۲۵) صفحه ۶۸ ب) سوزاک، تبخال تناسلی، زگیل تناسلی (۰/۲۵) صفحه ۷۰ (ذکر یک مورد کافی است). ج) دستگاه گوارش (۰/۲۵) صفحه ۶۷	۹
۰/۷۵	الف) کبد (۰/۲۵) صفحه ۷۰ ب) چون سطح آنتی بادی تولید شده (۰/۲۵) به حد قابل تشخیص نرسیده است. (۰/۲۵) صفحه ۷۳	الف) کبد (۰/۲۵) صفحه ۷۰ ب) چون سطح آنتی بادی تولید شده (۰/۲۵) به حد قابل تشخیص نرسیده است. (۰/۲۵) صفحه ۷۳	۱۰
۰/۵	الف) جوش غرور جوانی یا آکنه (۰/۲۵) صفحه ۸۸ ب) زیرا سیستم ایمنی ضعیف تری دارند. (۰/۲۵) صفحه ۹۴	الف) جوش غرور جوانی یا آکنه (۰/۲۵) صفحه ۸۸ ب) زیرا سیستم ایمنی ضعیف تری دارند. (۰/۲۵) صفحه ۹۴	۱۱
۰/۵	الف) دوربینی (۰/۲۵) صفحه ۸۱ ب) پیرچشمی (۰/۲۵) صفحه ۸۱	الف) دوربینی (۰/۲۵) صفحه ۸۱ ب) پیرچشمی (۰/۲۵) صفحه ۸۱	۱۲
	"ادامه راهنمای در صفحه دوم"		

<b>راهنمای تصحیح امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت</b> <b>رشته: کلیه رشته ها</b> <b>ساعت شروع: ۸ صبح</b> <b>مدت امتحان: ۹۰ دقیقه</b>
<b>پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه</b> <b>تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹</b>
<b>دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور خرداد ماه سال ۱۴۰۱</b> <b>مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی</b> <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۳	الف) سن، کشیدن سیگار و استعمال سایر مواد دخانی، برخورداری از وزن مناسب، تغذیه، ورزش، داروهای محرك و مکمل‌ها، استرس، آلوگی محیطی و ناباروری، سفید کننده‌های حاوی کلر، بیماری‌های منتقله از راه جنسی، مشروبات الکلی یا داروهای روان‌گردن، قاعده‌گی‌های نامنظم و ابتلا به بیماری مژمن (ذکر ۳ مورد کافی است هر مورد (۰/۲۵) صفحه ۱۰۷ و ۱۰۸) لازم است آقایان در سنین باروری از مصرف خودسرانه هر دارویی پرهیز کنند. پرهیز از حمام داغ و طولانی مدت، سونا، قرار گرفتن در وان خیلی داغ. پرهیز از قرار دادن طولانی مدت لپ‌تاپ و سایر وسایل الکترونیکی بر روی پایین تن. پرهیز از پوشیدن لباس‌های تنگ و چسبان. پرهیز از کار نشسته طولانی مدت و ممتد. (ذکر یک مورد کافی است). (۰/۲۵) صفحه ۱۰۸	۱
۱۴	عزت نفس (۰/۲۵)، سرسختی (۰/۲۵) و تاب آوری (۰/۲۵) صفحه ۱۱۲	۰/۲۵
۱۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>غمگینی مداوم</li> <li>نارضایتی و بی علاقه‌گی به فعالیت‌هایی که زمانی برای فرد لذت بخش بوده‌اند.</li> <li>خستگی مفرط و فقدان انرژی</li> <li>افزایش خشم، خشونت و تحریک‌بذری و رفتار بی‌بروا (داد و فریاد، نق زدن و شکایت، بی‌قراری غیر قابل توجیه و گریه زاری و...)</li> <li>اختلال خواب</li> <li>تغییر وزن یا تغییر اشتها</li> <li>عدم تمرکز یا ناتوانی در تصمیم گیری</li> <li>احساس بی ارزش بودن، نالمیدی، ضعف عزت نفس، خشم یا احساس گناه</li> <li>بروز افکار و اظهارات نامید کننده درباره مرگ (ذکر ۲ مورد کافی است هر مورد (۰/۲۵)). (۰/۲۵) صفحه ۱۲۲</li> </ul>	۰/۵
۱۶	الف) سر درد، سکته‌های قلبی، ناراحتی‌های گواراشی (۰/۲۵) ب) فشار روانی، اضطراب، افسردگی، روی آوردن به مصرف مواد مخدر (۰/۲۵) (ذکر یک مورد برای هر قسمت کافی است). (۰/۲۵) صفحه ۱۲۳	۰/۵
۱۷	الف) توتون و تنباکو (ذکر یک مورد) (۰/۲۵) صفحه ۱۲۹ ب) دلیل افزودنی شیمیایی و مواد مضر به آنها (۰/۲۵) صفحه ۱۳۳ ج) اختلال در سیستم اعصاب (۰/۲۵) مرکزی (۰/۲۵) صفحه ۱۳۶	۱/۲۵
۱۸	الف) دردهای شدید دست و پا، خمیازه‌های مکرر، لرز، آب ریزش بینی و چشم‌ها، اسهال (ذکر دو مورد کافی است. هر مورد (۰/۲۵) صفحه ۱۴۱) ب) حالت خفیفتر از واستگی به یک ماده است و منظور این است که اگر چه فرد نسبت به مواد اعتیاد ندارد ولی آن را علی رغم مشکلاتی که برایش ایجاد می‌کند، مصرف می‌کند. (۰/۷۵) (۰/۰) صفحه ۱۴۲ ج) توهمندی‌ها (۰/۲۵) صفحه ۱۴۳ د) برای اینکه رفتار غلط خود را توجیه کنند. (۰/۲۵) (۰/۰) صفحه ۱۴۶	۱/۷۵
۱۹	حالتی است که در آن کمترین فشار و تنفس به سیستم اسکلتی - عضلانی وارد می‌شود. (۰/۵) صفحه ۱۵۶	۰/۵
	"ادامه راهنمای در صفحه سوم"	

راهنمای تصویب امتحان نهایی درس: سلامت و بهداشت	رشته: کلیه رشته ها	ساعت شروع: ۸ صبح	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۹		پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه	
مرکز سنجش و پایش کیفیت آموزشی <a href="http://aee.medu.ir">http://aee.medu.ir</a>		دانش آموزان روزانه، بزرگسال و داوطلبان آزاد سراسرکشور خرداد ماه سال ۱۴۰۱	
نمره		راهنمای تصویب	
۰/۷۵		هنگام نشستن روی صندلی بهتر است تا حد امکان از صندلی های پشتی دار استفاده کرد (۰/۲۵) و در انتهای صندلی نشست (۰/۲۵) و ستون فقرات را در حالت عمودی نگه داشت. (۰/۲۵) صفحه ۱۶۰	۲۰
۰/۲۵		شکل ۱ (۰/۲۵) صفحه ۱۶۷	
۱		الف) جوش شیرین (۰/۲۵) صفحه ۱۷۳ ب) برای چند دقیقه اتاق را ترک کنیم. (۰/۲۵) صفحه ۱۷۵ ج) چون ممکن است باعث جابه جایی جسم گیر کرده شود و باعث انسداد کامل گردد. (۰/۵) صفحه ۱۸۰	۲۱
۰/۷۵		الف) افزایش (۰/۲۵) صفحه ۱۷۲ ب) آب (۰/۲۵) صفحه ۱۷۶ ج) کپسول اطفای حریق (۰/۲۵) صفحه ۱۷۶	
۲۰		جمع نمرات «نظر همکاران مصحح گرامی، مورد احترام است»	۲۳