

با اسمه تعالی

ساعت شروع :	رشته :	سوالات امتحان نهایی درس :
۸ صبح	تربیت بدنی	جدول مسابقات ورزشی
تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۵ / ۳	سال سوم متوسطه	نام و نام خانوادگی :
بزرگسالان و داوطلبان آزاد(نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir		خرداد ماه سال ۱۳۹۷

ردیف	سوالات	نمره
۱	به چه دلیل عموم ورزشکاران علاقه چندانی به نحوه برگزاری مسابقات در جدول یک حذفی ندارند؟	۱
۲	در یک دوره از مسابقات که تعداد ۱۲ شرکت کننده حضور دارند و قرار است با استفاده از جدول یک حذفی توان پایین تر مسابقات برگزار شود، به سوالات زیر پاسخ دهید: (الف) در دور اول جدول ، تعداد شرکت کنندگانی که ، بازی دارند را ذکر کنید ؟ (ب) در دور اول جدول ، تعداد شرکت کنندگانی که استراحت دارند را ذکر کنید ؟ (ج) در دور اول جدول ، تعداد شرکت کنندگانی که استراحت دارند را ذکر کنید ؟ (د) تعداد کل بازی ها را بنویسید ؟	۲
۳	برای تعداد ۱۵ شرکت کننده ، جدول حذفی را باستفاده از توان بالاتر ترسیم نمایید.	۲
۴	برای تعداد ۸ تیم در جدول حذفی ، سید گذاری را انجام دهید.	۱
۵	در یک دوره مسابقه ۵ تیم شرکت دارند، به سوالات زیر پاسخ دهید: (الف) ترسیم جدول به صورت دوره ای (روش قدیم ، استراحت ثابت) (ب) محاسبه کل بازیها (با ذکر فرمول)	۱/۵
۶	در جدول دو حذفی افقی (چپ و راست) ، علت انتقال تیم ها به صورت ضربدری به جدول بازنده ها چیست ؟	۰/۵
۷	به سوالات زیر پاسخ دهید. (الف) جدول سوم مشترک یا ریه شارژ را تعریف کنید. (ب) کدام رشته های ورزشی از جدول سوم مشترک یا ریه شارژ استفاده می کنند دومورد را نام ببرید.	۱/۵
۸	ویژگی های جدول آسیابی را نام بده و در کدام رشته های ورزشی از این جدول استفاده می شود؟ دومورد را نام ببرید.	۱
۹	جدول ترکیبی را تعریف کنید و سه نمونه از این جدول را نام ببرید.	۱/۷۵
۱۰	مراحل جدول المپیک را به ترتیب نام ببرید .	۱/۲۵
۱۱	جدول فیزو را تا تعیین مقام هشتم ترسیم نمایید .	۲
۱۲	برای تعداد ۱۶ شرکت کننده جدول حذفی دوره ای را ترسیم نموده و مسیر اجرای مسابقات را توضیح دهید .	۳
۱۳	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید : (الف) جدول های ترکیبی در زمانی که امکانات کافی از قبل مکان بازی ، زمان لازم و بودجه مطلوب وجود داشته باشد از زیبایی خاصی برخوردار اند . (ب) در جدول دوره ای با روش زیگزاگ و ضربدری ، در مرحله اول ، تیم ها یا نفرات شرکت کننده به هشت گروه تقسیم می شوند . (ج) در جدول المپیک ، در مرحله اول تیم ها یا نفرات شرکت کننده به هشت گروه تقسیم می شوند . (د) جدول جام جهانی ترکیبی از جدول های دوره ای و یک حذفی است . (ه) در جدول جام جهانی ۳۲ تیم صعود کننده به چهار دسته تقسیم می شوند . (و) مرحله ی یک هشتم جدول جام جهانی در یک جدول یک حذفی ۱۶ تیمی ادامه می یابد .	۱/۵
۲۰	جمع بارم	

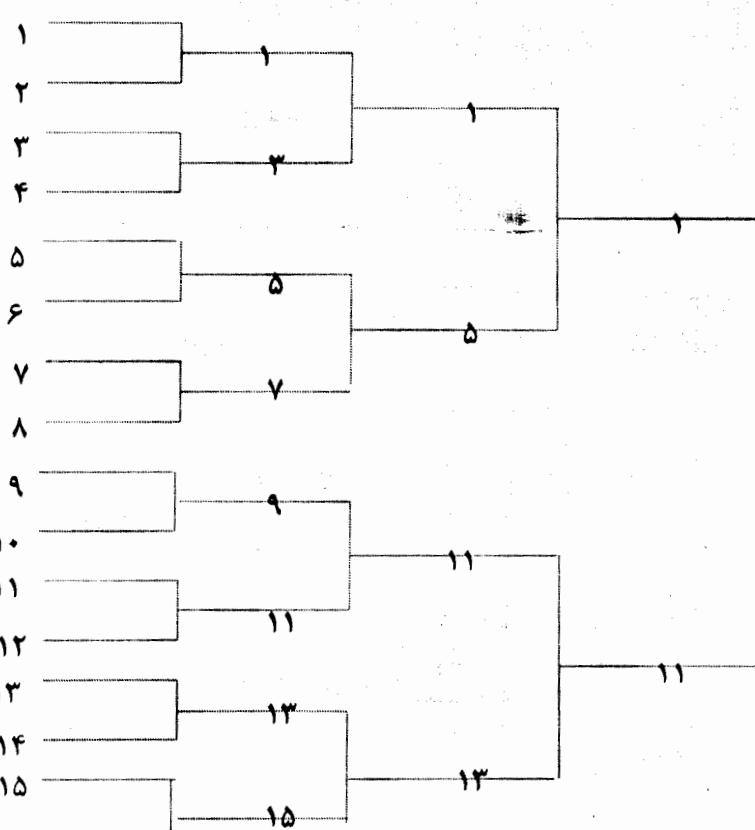
موفق باشید

جدول مسابقات ورزشی

سال سوم متوسطه

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: تربیت بدنی	راهنمای تصحیح سوالات امتحان نهایی درس:
تعداد صفحه: ۵	تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۵ / ۳	جدول مسابقات ورزشی
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir	بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۷	

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
------	---------------	------

۱	زیرا در این جدول تأکید بر حذف سریع فرد یا تیم شرکت کننده است به نحوی که بعد از اولین دور مسابقات، نیمی از شرکت کنندگان به دور بعدی راه نخواهند یافت و از دور مسابقات خارج می‌شوند.	۱
۲	(الف) ۴ (۰/۵ نمره) (ب) ۸ (۰/۵ نمره) (ج) ۴ (۰/۵ نمره) (د) ۱۱ (۰/۵ نمره)	۲
۳	۱ نمره  ۱ نمره	

جدول مسابقات ورزشی

سال سوم متوسطه

ساعت شروع: ۸ صبح

رشته:

قربت بدنسport

تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۵ / ۳

تعداد صفحه: ۵

مرکز سنجش آزاد (نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۷

<http://ace.medu.ir>

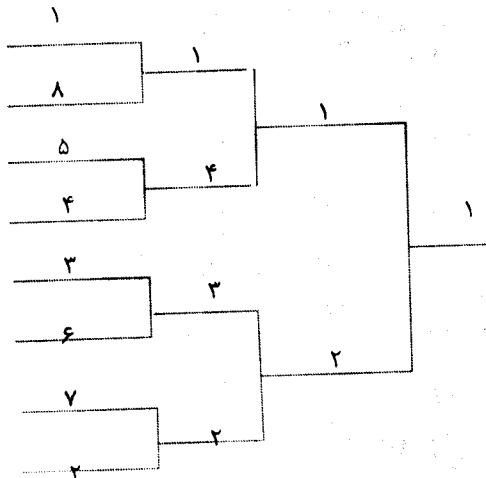
راهنمای تصحیح

ردیف

۴

نمره

۱



۱ نمره

۱/۵

(الف)

۵

دور اول		دور دوم		دور سوم	
B	۵	B	۴	B	۳
۱	۴	۵	۳	۴	۲
۲	۳	۱	۲	۵	۱

دور چهارم

دور پنجم

دور چهارم		دور پنجم	
B	۲	B	۱
۳	۱	۲	۵
۴	۵	۳	۴

۱ نمره

(ب)

$$n(n-1)/2 =$$

$$5(5-1)/2 = 10$$

۰ نمره فرمول و ۰ نمره جواب تعداد کل بازی ها

۶

۰/۵

در جدول دو حذفی افقی (چپ و راست) ، علت انتقال تیم ها به صورت ضربدری به جدول بازنده ها این است که دو تیم بازنده دو بار با هم بازی نکنند.

۱/۵

الف) در این جدول کلیه تیم ها یا ورزشکارانی که با باخت روبرو شوند مانند جدول یک حذفی از ادامه رقابتها

۷

خارج می شوند، مگر تیم ها یا ورزشکارانی که در مقابل تیم ها یا ورزشکاران فینالیست باخته اند (۱ نمره) ،

ب) این جدول در مسابقات رشته های رزمی ، کاراته ، جودو ، کشتی قابل استفاده است. (ذکر ۲ مثال کافی می باشد و هر مورد ۰ نمره)

ساعت شروع : ۸ صبح	رشته : تقویت بدنی	جدول مسابقات ورزشی
تعداد صفحه: ۵	تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۵ / ۳	سال سوم متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir		بزرگسالان و داوطلبان آزاد(نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۷

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره												
۸	جدول آسیابی این فرصت را به وجود می آورد تا با کمترین تعداد مسابقه، کلیه شرکت کنندگان رده بندی شوند، مسابقات برخی از رشته های ورزشی مثل تنیس روی میز و شمشیر بازی در بسیاری از موارد از طریق جدول آسیابی برگزار می گردد. (هر مورد ۲۵٪ نمره)	۱												
۹	جدول ترکیبی جدولی است که از دو یا سه نوع جدول تشکیل شده باشد و مسابقات در دو یا سه یا چهار مرحله با استفاده از جدول های متفاوت برگزار گردد (۱ نمره) برای مثال جدول دوره ای - حذفی، جدول حذفی - دوره ای، جدول دوره ای - دوره ای، جدول المپیک، فیزو، جام جهانی (ذکر سه مثال و هر کدام ۲۵٪ نمره)	۱/۷۵												
۱۰	دوره ای - ضربدری - دوره ای - ضربدری - رده بندی	۱/۲۵												
۱۱	ابتدا بر اساس قانون چیدمان سرگروه ها مشخص می شوند و سپس تیم ها در چهار گروه چهار تیمی بر اساس قرعه کشی قرار می گیرند و در هر گروه تیم ها به صورت دوره ای با هم مسابقه می دهند و به این ترتیب مقام های اول تا چهارم هر گروه مشخص می گردد. در مرحله بعد تیمهای اول و دوم چهار گروه برای تعیین مقامهای اول تا هشتم به رقبات می پردازند:	۲												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>گروه د</th> <th>گروه ج</th> <th>گروه ب</th> <th>گروه الف</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>رتبه اول</td> <td>رتبه اول</td> <td>رتبه اول</td> <td>رتبه اول</td> </tr> <tr> <td>رتبه دوم</td> <td>رتبه دوم</td> <td>رتبه دوم</td> <td>رتبه دوم</td> </tr> </tbody> </table> <p>(۱ نمره)</p> <p>سپس تیم های اول و دوم گروه های الف و د به صورت ضربدر (دور با دور) و تیم های اول و دوم گروه های ب و ج به صورت ضربدر (نزدیک با نزدیک) در یک جدول به صورت زیر قرار می گیرند تا رتبه های اول تا هشتم را مشخص کنند :</p> <p>اول الف</p> <p>دوم د</p> <p>دوم الف</p> <p>اول د</p> <p>اول ج</p> <p>دوم ب</p> <p>دوم ج</p> <p>اول ب</p> <p>(۱ نمره)</p>	گروه د	گروه ج	گروه ب	گروه الف	رتبه اول	رتبه اول	رتبه اول	رتبه اول	رتبه دوم	رتبه دوم	رتبه دوم	رتبه دوم	
گروه د	گروه ج	گروه ب	گروه الف											
رتبه اول	رتبه اول	رتبه اول	رتبه اول											
رتبه دوم	رتبه دوم	رتبه دوم	رتبه دوم											

جدول مسابقات ورزشی

سال سوم متوسطه

ساعت شروع: ۸ صبح

رشته:

تریبیت بدنسport

تعداد صفحه: ۵

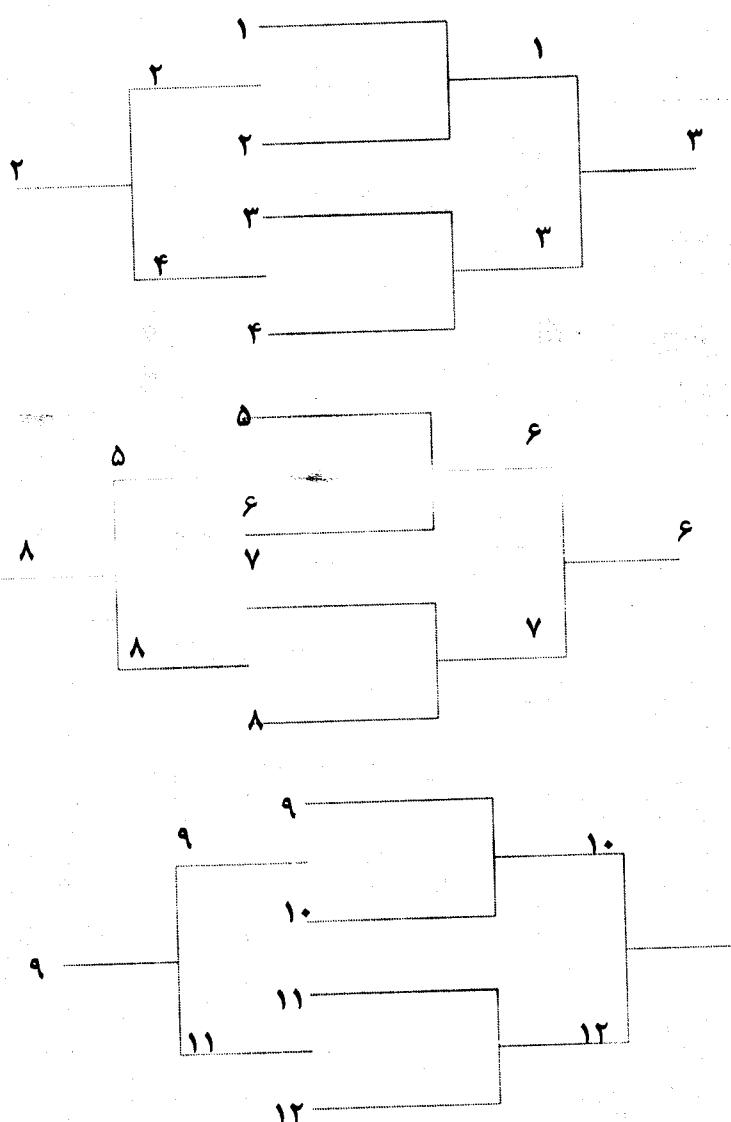
تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۳ / ۵

مرکز سنجش آموزش و پرورش

<http://ace.medu.ir>

بزرگسالان و داوطلبان آزاد(نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۷

ردیف

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱۲	<p>در جدول حذفی - دوره ای ، ابتدا تیم ها در ۴ جدول نیمه دو حذفی قرار می گیرند (تیم ها به چهار گروه تقسیم می شوند) و پس از انجام مسابقات مرحله ای اول ، رتبه های اول ، دوم ، سوم و چهارم هر دسته مشخص می شود :</p>  <p>گروه الف : (۰/۵ نمره)</p> <p>گروه ب : (۰/۵ نمره)</p> <p>گروه ج : (۰/۵ نمره)</p>	

ساعت شروع: ۸ صبح	رشته: قریبیت بدنی	جدول مسابقات ورزشی
تعداد صفحه: ۵	تاریخ امتحان: ۱۳۹۷ / ۵ / ۲	سال سوم متوسطه
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://ace.medu.ir		بزرگسالان و داوطلبان آزاد (نیم سالی واحدی) سراسر کشور در نوبت خرداد ماه سال ۱۳۹۷

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
	سپس تیم ها در چهار دسته قرار می گیرند: دسته اول: تیم هایی که باخت نداشته اند (در هر دو بازی برنده شده اند یا رتبه های اول هر گروه شامل: ۳، ۶، ۱۲، ۱۵) دسته دوم: تیم هایی که بازی اول را بردند و بازی دوم را باخته اند (یا رتبه های دوم هر گروه شامل: ۱، ۷، ۱۰، ۱۳) دسته سوم: تیم هایی که بازی اول را باخته و بازی دوم را بردند (یا رتبه های سوم هر گروه شامل: ۲، ۸، ۹، ۱۶) دسته چهارم: تیم هایی که پیروزی نداشته اند و در هر دو بازی بازنده بوده اند (یا رتبه های چهارم هر گروه شامل: ۴، ۵، ۱۱، ۱۴) تیم های هر دسته به صورت دوره ای به رقابت می پردازند تا بدین ترتیب در دسته اول مقامهای اول تا چهارم تعیین شود، در دسته دوم مقام های پنجم تا هشتم، در دسته سوم مقام های نهم تا دوازدهم و در دسته چهارم مقام های سیزدهم تا شانزدهم تعیین گردد. (۱ نمره)	
۱۳	الف) ص ب) غ ج) ص ۵) ص ۶) ص ۷) ص	۱/۵ هر مورد ۲۵/۰ نمره
۲۰	جمع کل نمرات	

خداقوت همکار گرامی