

مقررات برگزاری مسابقه‌ی اینترنتی

دفتر مسابقه‌ی ای‌سی‌ام
دانشکده‌ی مهندسی کامپیوتر، دانشگاه صنعتی شریف

۲۷ مهر ۱۳۸۳

این یک مسابقه‌ی غیر رسمی است و با هدف اشاعه‌ی زمینه‌ی برنامه‌سازی و حل مسئله توسط کامپیوتر و عمدتاً برای آماده‌سازی تیم‌ها برای مسابقات منطقه‌ای یا کمک به دانشگاه‌ها در انتخاب تیم‌های برتر خود برگزار می‌شود. در انتها تیم‌های برتر مشخص می‌شوند و به آنها گواهی‌نامه‌ی رسمی از طرف انجمن بین‌المللی ای‌سی‌ام اعطا خواهد شد.

توجه کنید که رعایت این مقررات اجباری است و نقض آنها و ایجاد هرگونه خللی در مسابقه می‌تواند عواقبی نظیر محروم شدن تیم و یا موسسه‌ی مربوطه در بر داشته‌باشد.

۱ پیش از آغاز مسابقه

در روز چهارشنبه، به هر تیم ثبت نام و پذیرفته‌شده، یک نام کاربری^۱ و یک کلمه‌ی عبور^۲ اختصاص داده شده که به آدرس پست الکترونیکی مربی تیم ارسال می‌گردد. این اطلاعات محرمانه می‌باشند و تنها برای ارسال پاسخ و دیگر امور مربوطه حین مسابقه مورد استفاده قرار خواهد گرفت. لازم است تیم‌ها توجه کنند و به هیچ‌وجه این اطلاعات در اختیار کس دیگری قرار نگیرد.

بین ۶ و ۸ مسئله برای این مسابقه در نظر گرفته می‌شود که راس ساعت ۷:۴۵ صبح روز پنج‌شنبه در سایت <http://acm.sharif.edu/> قرار داده می‌شود. از این ساعت

user name^۱
password^۲

می‌توانید مسائلی را download و چاپ کنید. این کار اکیداً توصیه می‌شود و تا شروع مسابقه رأس ساعت ۸:۰۰ نباید متن مسائل خوانده شود.

توجه

- مسائل به زبان انگلیسی می‌باشند و هر گونه ارتباطی بین شرکت‌کنندگان و مسئولین برگزاری در حین مسابقه نیز به این زبان خواهد بود.
- مسابقه رأس ساعت ۸:۰۰ صبح آغاز و رأس ساعت ۱۳:۰۰ پایان می‌یابد.

۲ نحوه ارسال پاسخ

هر تیم باید به کمک اطلاعات محرمانه‌ی خود در سایت `acm.sharif.edu` وارد شود و از امکانات ارسال پاسخ، مشاهده‌ی رتبه‌بندی و رفع ابهامات احتمالی استفاده نماید. تنها برنامه‌های خود را از طریق واسطه‌ی تار^۳ ارسال می‌کنید و در همان‌جا می‌توانید نتیجه‌ی آن را مشاهده نمایید. این نتیجه می‌تواند یکی از موارد زیر باشد:

- عبور از زمان مجاز
- نقض محدودیت‌ها یا سقوط برنامه^۴
- خطای کامپایل
- پاسخ نادرست
- پاسخ درست

۳ نکات مهم

جواب‌ها به صورت خودکار تصحیح می‌شوند، لذا به نکات زیر توجه کنید:

- از ارسال هر چیزی غیر از برنامه‌ی خواسته شده جداً پرهیزید.
- مبنای محاسبه رده‌بندی همان روش معمول مسابقات ای‌سی‌ام و بر اساس زمان دریافت برنامه توسط سیستم و صحت آن می‌باشد.

^۳ web interface

^۴ crash

- به ساختار ورودی و خروجی دقت کنید.
- در طول مسابقه تنها از طریق بخش سوال و جواب به سوالات شما جهت رفع ابهامات پاسخ داده می‌شود.

۴ مسابقه‌ی آزمایشی

در روز چهارشنبه از ساعت ۴:۰۰ تا ۵:۰۰ بعد از ظهر مسابقه‌ی آزمایشی با شرایط مسابقه‌ی اصلی برگزار می‌شود. توصیه می‌شود که برای آشنایی با سیستم در این مسابقه شرکت کنید تا سیستم را کاملاً آزمایش کنید.