



ویرایش ۱	قوانین رسمی رشته <b>لکوسام</b> (سرعت انتقال محاسبات)
آبان ۱۴۰۲	لیگ: <b>یک و دو</b>

## همکاران محترم، اولیای گرامی و دانش آموزان عزیز

ضمن تشکر از همراهی همیشگی شما، یادآور می شویم ارائه قوانین به منزله اطلاع شما عزیزان در جهت بالا بردن قدرت برنامه ریزی و همچنین کیفیت برگزاری جشنواره می باشد. لذا از شما درخواست داریم با مطالعه دقیق قوانین، ما را در برگزاری هر چه با کیفیت تر جشنواره **لکوکاپ**، یاری نمایید.

با آرزوی توفیق روز افزون  
دیرخانه جشنواره لکوکاپ

### قوانین عمومی

- همراه داشتن **خود کار** در جلسه آزمون الزامی بوده و توصیه می گردد در جهت اطمینان بیشتر حداقل دو عدد **خود کار آبی** رنگ همراه داشته باشید.
- همراه داشتن **شناسنامه** در روز مسابقه و در محل برگزاری مسابقه الزامی می باشد و تمامی مسئولیت عدم توجه به بازه ثبت نامی بر عهده شرکت کننده می باشد.
- در صورت کسب مقام در جشنواره تطابق مجدد اطلاعات شناسنامه ای توسط دبیرخانه برگزاری، انجام خواهد شد.
- در موارد پیش بینی نشده ملاک عمل تصمیم دبیرخانه برگزاری مسابقات بعنوان **معیار** قرار می گیرد.

### قوانین رده سنی

- معیار برای محاسبه سن دانش آموزان، **تاریخ ۱۱ اسفند ۱۴۰۲** (روز برگزاری جشنواره) می باشد.
- حضور دانش آموزان با سن پایین تر در لیگ های با سنین بالاتر **بلامانع است**.
- **تاریخ تولد** دانش آموزان شرکت کننده می بایست منطبق بر جدول زیر باشد:

لیگ	شروع رده سنی	پایان رده سنی	توضیحات
یک	۱۳۹۳/۱۲/۱۰	۱۳۸۹/۱۲/۱۱	ابتدای ۱۰ سال تا انتهای ۱۳ سال
دو	۱۳۸۹/۱۲/۱۰	۱۳۸۵/۱۲/۱۱	ابتدای ۱۴ سال تا انتهای ۱۷ سال

### قوانین اختصاصی

- آزمون بصورت **تک مرحله ای** برگزار می گردد.
- سوالات آزمون دارای ضریب های متفاوتی از **ضریب ۱ تا ضریب ۳** می باشند که در دفترچه سوالات آزمون این موضوع مشخص می گردد.
- جهت برگزاری آزمون، تعداد **۱۵۰ سوال** در نظر گرفته شده است.
- بودجه بندی نوع سوالات به فرمت جدول زیر می باشد:

تعداد	شماره سوال در دفترچه	ضریب	نوع سوال
۷۰	۱ - ۷۰	۱	سوالات یک مرحله ای (مشابه کتاب)
۵۰	۷۱ - ۱۲۰	۲	سوالات دو مرحله ای
۳۰	۱۲۱ - ۱۵۰	۳	سوالات با محاسبات سنگین



- زمان پاسخگویی به سوالات ۲۵ دقیقه می باشد.
- تعیین نفرات برتر با اولویت زیر انجام می گردد:
  - ابتدا **تعداد پاسخ صحیح** ملاک قرار می گیرد.
  - در صورت برابر بودن تعداد پاسخ صحیح زمان پاسخگویی تعیین کننده خواهد بود. (ملاک زمان پاسخگویی بازبینی توسط دبیرخانه برگزاری می باشد).

### منابع آزمون، نحوه پاسخگویی و اعلام نتایج

- مباحث آزمون در [لیگ ۱](#) از **کتاب جلد اول لکوسام** و مباحث آزمون در [لیگ ۲](#) از **کتاب جلد اول و دوم لکوسام** (سرعت انتقال محاسبات) موجود در سایت لکو ایران می باشد.

با آرزوی موفقیت  
دبیرخانه جشنواره لکو کاپ