



ویرایش ۲	قوانین رسمی رشته <b>لکومس</b> (محاسبات ذهنی و چرتکه ای)
شهریور ۱۴۰۲	لیگ: <b>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 پنجمین جشنواره **لکو کاپ هماهنگ استانی**، یاری نمایید.

با آرزوی توفیق روزافزون

پنجمین دوره جشنواره لکو کاپ استانی هوش برتر

### قوانین عمومی

- داشتن چرتکه موجود در سایت هوش برتر به نشانی [hoshebartar18.ir](http://hoshebartar18.ir) الزامیست.
- 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 ۱۹ آبانماه ۱۴۰۲** (اولین 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:

توضیحات	پایان رده سنی	شروع رده سنی
ابتدای ۸ سال تا انتهای ۹ سال	۱۳۹۳/۰۸/۱۹	۱۳۹۵/۰۸/۱۹

### قوانین اختصاصی

- آزمون بصورت **تک مرحله ای** برگزار می گردد.
- جهت برگزاری آزمون، تعداد **۳۰۰ سوال** در نظر گرفته شده است.
- بودجه بندی نوع سوالات به فرمت جدول زیر می باشد:

تعداد	نوع سوال
۷۵	تک رقمی ۳ ردیفه
۱۰۰	دو رقمی ۳ ردیفه
۷۵	دو رقمی ۵ ردیفه
۵۰	دو رقمی ۷ ردیفه



- زمان پاسخگویی به سوالات ۱۴ 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 از **کتاب جلد دوم لکومس** (محاسبات چرتکه ای و حساب ذهنی) موجود در سایت هوش برتر می باشد.
- پاسخگویی به سوالات بصورت **اختیاری** (ذهنی و یا با چرتکه) می باشد.

با آرزوی موفقیت

پنجمین دوره جشنواره لکوکاپ استانی هوش برتر