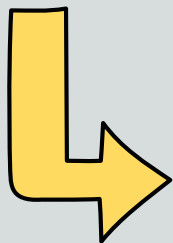


قوانین لگو کاپ منطقه ای

لگو ب لیگ ۱



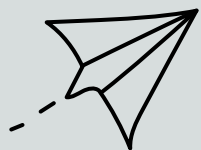
لگو ایران



لکو کاپ منطقه ای

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 چهارمین دوره لکو کاپ جهانی، یاری
نمایید.

با آرزوی توفیق روزافزون
دبیرخانه اردو جهانی مسقط

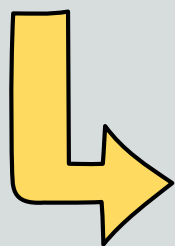


لکو کاپ ایران



لکو کاپ ایران





لکو کاپ منطقه ای

قوانین عمومی

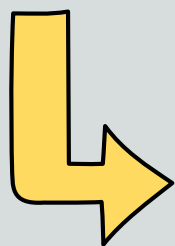
- همراه داشتن **خود کار** در جلسه آزمون الزامی بوده و توصیه می گردد در جهت اطمینان بیشتر حداقل دو عدد **خود کار آبی** رنگ همراه داشته باشید.
- همراه داشتن **شناسنامه** در روز مسابقه و در محل برگزاری مسابقه الزامی می باشد و تمامی مسئولیت عدم توجه به بازه ثبت نامی بر عهده شرکت کننده می باشد.
- در صورت 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.



لکو کاپ ایران



لکو ایران



لکو کاپ منطقه ای

قوانین رده سنی

- معیار برای محاسبه سن دانش آموزان، **تاریخ ۹ تیر 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:

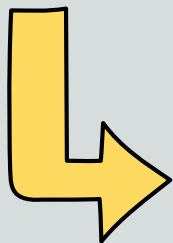
توضیحات	پایان رده سنی	شروع رده سنی
ابتدای ۹ سال تا انتهای ۱۲ سال	1390/4/9	1394/4/8



لکو کاپ ایران



لکو ایران



لکو کاپ منطقه ای

قوانین اختصاصی

- آزمون بصورت **دو مرحله ای (کتبی-تستی و عملی به همراه ارائه گزارش کار)** برگزار می گردد.

مرحله اول (کتبی _تستی)

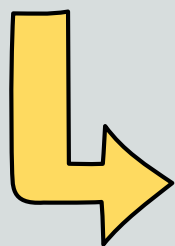
- تعداد سوالات در این مرحله **20 سوال تستی** خواهد بود.
- مدت زمان پاسخگویی برای بخش تستی **15 دقیقه** خواهد بود.
- در صورتی که اعضای شرکت کننده در قالب تیم های چند نفره باشند هر کدام از اعضا به صورت مجزا باید به سوالات تستی پاسخ دهید.
- میانگین نمرات اعضای گروه به عنوان نمره مرحله اول تیم ثبت خواهد شد.
- سوالات تستی **نمره منفی** ندارد.



لکو کاپ ایران



لکو کاپ ایران



لکو کاپ منطقه ای

قوانین اختصاصی

مرحله دوم (انجام آزمایش به همراه ارایه گزارش کار)

- در این مرحله **تعداد دو آزمایش** به صورت تصادفی در اختیار گروه ها قرار خواهد گرفت.
- نکته: آزمایشات به صورت تصادفی بوده و برای گروه های متفاوت آزمایشات یکسانی نخواهیم داشت.
- هر دو آزمایش از مجموع آزمایشات اصلی مربوط به **لکو لب یک (جادوی طبیعت 1)** خواهد بود.
- همراه داشتن هر گونه جزوه و طرح درس در حین انجام آزمایش تخلف محسوب شده و دانش آموزان باید با توجه به معلومات ذهنی خود آزمایشات را انجام دهند.
- برگه گزارش کار باید به صورت کامل بر اساس فرمت ارایه شده در خلال انجام آزمایش پر شود.
- انجام آزمایش ها بصورت گروهی می باشد.



لکو کاپ ایران



لکو ایران

لگو کاپ منطقه ای

قوانین اختصاصی

- ملاک نمره دهی برای هر تیم بر اساس جدول زیر خواهد بود:

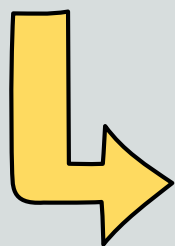
ردیف	عنوان امتیاز	امتیاز مرحله به مرحله	امتیاز کلی
1	آزمون کتبی - تستی (میانگین نمرات اعضای تیم)	-	40
2	اجرای چارچوب مسابقات	حاضر شدن به موقع	2
		ماسک + روپوش + دست کش	2
		نظم در محل مسابقه	2
		نظافت و تمیزی میز	2
		داشتن ابزار های مورد نیاز	2
3	اجرای آزمایش ها (دو آزمایش)	تئوری و ملاک های کیفیت بالای محصول	4
		تجهیزات مورد نیاز	1
		مواد مورد نیاز	1
		شرح تفصیلی روند انجام آزمایش	10
		نتیجه گیری	3
		سوالات تشریحی مربوط به آزمایش	6
		هر آزمایش	25



لگو کاپ ایران



لگو ایران



لکو کاپ منطقه ای

قوانین اختصاصی

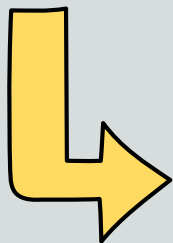
- برای موارد آیتمی مانند مواد مورد نیاز و تجهیزات به ازای هر مورد جا افتاده 0/25 نمره کسر خواهد شد.
- در بخش سوم (اجرای آزمایش ها)، قسمت تئوری دو مورد از مواد موجود در آزمایش شرح داده شود و دو کاربرد محصول ذکر گردد.
- در بخش نتیجه گیری ویژگی های مثبت هر محصول و خطاهای احتمالی در خلال آزمایش بررسی گردد.
- بخش سوالات تشریحی شامل حداکثر 4 سوال مرتبط با هر آزمایش خواهد بود.
- ملاک نفرات برگزیده **مجموع نمرات اکتسابی** از آیتم های جدول بالا خواهد بود.



لکو کاپ ایران



لکو کاپ ایران



لکو کاپ منطقه ای

قوانین اختصاصی

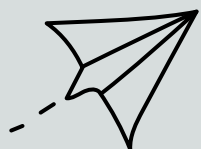
- مباحث آزمون تستی در لیگ مقدماتی از **جزوه ارائه شده با عنوان "جزوه لیگ مقدماتی لکولب ویرایش آذرماه 99"** توسط دبیر خانه لکو کاپ ایران می باشد.
- مباحث آزمون عملی در لیگ مقدماتی از **جزوه آزمایشات اصلی جادوی طبیعت 1** می باشد.



لکو کاپ ایران



لکو ایران



لکو کاپ منطقه ای

با ارزوی موفقیت برای شما

Leco.ir
Lecocup.com



Leco.ir

