



# آکادمی آنلاین تیزلاین قوی‌ترین پلتفرم آموزشی تیزهوشان

برگزار کننده کلاس های آنلاین و حضوری تیزهوشان ✓

و المپیاد از پایه چهارم تا دوازدهم

آزمون های آنلاین و حضوری ✓

مشاوره تخصصی ✓

با اسکن QR کد روبرو  
وارد صفحه اینستاگرام  
آکادمی تیزلاین شو و از  
محتواهای آموزشی  
رایگان لذت ببر



برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیزلاین کلیک کنید

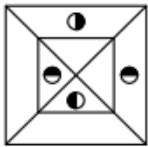
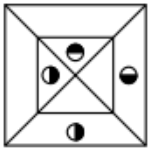
برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

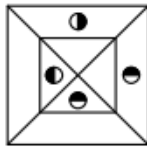




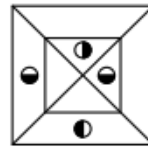
۱) کدام شکل دوران یافته شکل روبه‌رو است؟



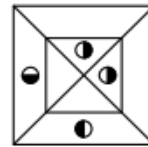
۱



۲

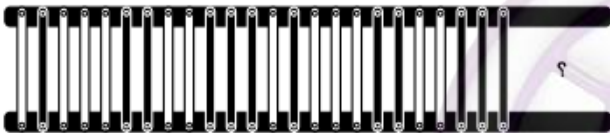


۳



۴

۲) کدام الگو باید به جای علامت سؤال قرار گیرد؟



۱



۲

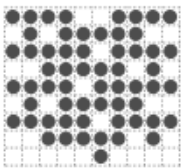


۳



۴

۳) شکل زیر با تکرار کدام الگو حاصل می‌شود؟ (جاه‌جایی دایره‌ها، دوران و روی هم قرار گرفتن الگو مجاز نیست.)



۱



۲

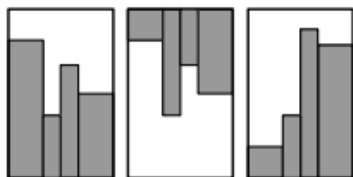


۳

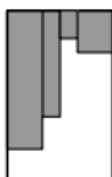


۴

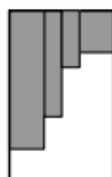
۴) کدام الگو باید به جای علامت سؤال قرار گیرد؟



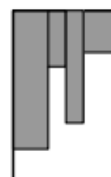
؟



۱



۲



۳

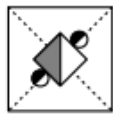


۴

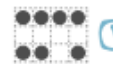
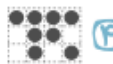
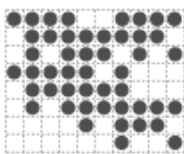




۵) کدام شکل دوران یافته شکل روبه‌رو است؟



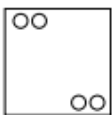
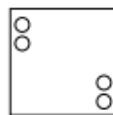
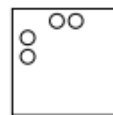
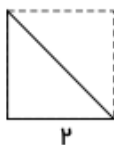
۶) شکل زیر با تکرار کدام الگو حاصل می‌شود؟ (جابه‌جایی دایره‌ها، دوران و روی هم قرار گرفتن الگو مجاز نیست.)



۷) کدام یک از شکل‌های زیر به دلیلی با بقیه تفاوت دارد؟



۸) در شکل زیر مراحل تا شدن یا سوراخ شدن کاغذ به ترتیب از چپ به راست نشان داده شده است. کاغذ پس از باز شدن چه شکلی خواهد داشت؟ خط‌چین‌ها، محدوده کاغذ را قبل از تا شدن نشان می‌دهند.



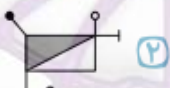
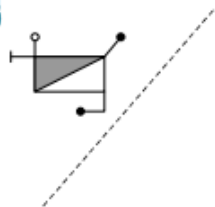
در پرسش زیر، کدام یک از گزینه‌های پاسخ، شامل شکل طرف چپ (بدون چرخش و تغییر اندازه) است؟

۹



۱۰

قرینه‌ی شکل زیر نسبت به خط داده شده کدام است؟



آکادمی تیزهوشان تیزلاین

WWW.TIZLINE.IR





آکادمی تیزهوشان تیزلاین

WWW.TIZLINE.IR

1. گزینه ۳
2. گزینه ۱
3. گزینه ۲
4. گزینه ۴
5. گزینه ۲
6. گزینه ۴
7. گزینه ۴
8. گزینه ۴
9. گزینه ۴
10. گزینه ۱

