

هو العليم

دانشکده فنی و حرفه‌ای محمودآباد

سوالات امتحان تک‌درس / معرفی به استاد نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۰۱

تاریخ

شماره دانشجویی:

نام و نام خانوادگی:

امتحان:

نام‌درس:	هوش مصنوعی	رشته تحصیلی:		نام مدرس:	ابوذر سیار	مدت امتحان:	۹۰ دقیقه
تعداد واحد:		وسایل مجاز:	ماشین حساب				
نمره میانترم	نمره عملی	نمره تئوری	نمره نهایی	امضاء استاد	بارم		

تستی

۱	فلسفه به ..... موضوعات توجه می‌کند. الف) درستی و نادرستی (ب) جنبه‌های مادی ج) جنبه‌های معنوی (د) چرایی (پیدایش)
۲	منطق به ..... موضوعات توجه می‌کند. الف) شیوه تفکر (ب) کیفیت ج) چرایی (پیدایش) (د) درستی و نادرستی

تشریح

۳	هوش و هوش مصنوعی را تشریح کنید.
۴	عامل و انواع آنرا بیان کنید.
۵	محیط و انواع آنرا بیان کنید.
۶	گام‌های حل مساله را بیان کنید.
۷	تفاوت انسانی عمل کردن و منطقی عمل کردن را بیان کنید.

مسأله

۴	مطلوب‌ست حل مسائل CSP ذیل. (راهکار بیش از نتیجه نهایی مورد توجه هست) الف) محاسبه اعداد ب) رنگ‌آمیزی گراف	<p style="text-align: center;"> <math display="block">\frac{+ \text{Send More Money}}{\text{Money}}</math> </p>	۸
---	--	---	---

به امید موفقیت روزافزون

ابوذر سیار

ثمره زندگی انسان چیزیست که بر جای می‌گذارد