

ایران توشه

- دانلود نمونه سوالات امتحانی

- دانلود گام به گام

- دانلود آزمون گاج و قلم چی و سنجش

- دانلود فیلم و مقاله انگلیزی

- کنکور و مشاوره



IranTooshe.ir



@irantooshe



IranTooshe



سوالات آزمون آنلاین کشوری کتاب دانش فنی و تخصصی پایه دوازدهم _ پودمان پنجم _ کاربرد هوش مصنوعی _ استان گلستان

ردیف	سوال	گزینه الف	گزینه ب	گزینه ج	گزینه د	پاسخ صحیح
1	مسیریابی اتومبیل خودران برای عبور از ترافیک ،به عنوان کدام عامل در نظر گرفته می شود؟	واکنشی ساده	مبتنی بر هدف	مبتنی بر سودمندی	مبتنی بر مدل	مبتنی بر سودمندی
2	آگاهی از عواطف خویش و توانایی درک نیازها و نقاط ضعف و عادات در کدام دسته از توانایی ها قرار می گیرد؟	تعامل	احساس	خودآگاهی	استدلال	خودآگاهی
3	عامل یا Agent می تواندباشد.	ماشین	نرم افزار	انسان	همه موارد	همه موارد
4	برای رسیدن به یک هدف ممکن است چندین روش وجود داشته باشد ، عاملی که بهترین روش رسیدن به هدف را انتخاب می کند عامل هوشمند نام دارد.	مبتنی بر مدل	مبتنی بر هدف	یادگیرنده	مبتنی بر سودمندی	مبتنی بر سودمندی
5	عامل هوشمند یادگیرنده	علاوه بر داشتن اطلاعات گذشته و فعلی ، وضعیت اطلاعات هدف را هم می داند	دارای استقلال عمل و قدرت افزایش دانش است.	مدلی از محیط را می سازد تا بتواند از تغییر شرایط آگاه شود.	برای رسیدن به هدف می تواند بهترین مسیر را انتخاب کند.	دارای استقلال عمل و قدرت افزایش دانش است.
6	چه نوع عامل هوشمندی برای فیلتر کردن رایانامه های تبلیغاتی ناخواسته مناسب است؟	عامل واکنشی ساده	عامل مبتنی بر هدف	عامل یادگیرنده	عامل مبتنی بر سودمندی	عامل واکنشی ساده
7	یک ادمنین موفق کانال تخصصی باید دارای کدام جنبه های هوش بهتری باشد؟	منطقی-ریاضی	کلامی-زبانی	میان فردی-ارتباطی	فضایی-دیداری	میان فردی-ارتباطی
8	برای طراحی چراغ راهنمایی هوشمند کدام جنبه هوش اهمیت بیشتری دارد؟	منطقی-ریاضی	کلامی-زبانی	میان فردی-ارتباطی	فضایی-دیداری	فضایی-دیداری
9	کدام دسته مشاغل زیر دارای جنبه هوش میان فردی _ارتباطی بهتری هستند؟	هنرمندان نقاش	اساتید دانشگاه	پزشکان	مشاوران فروش	مشاوران فروش
10	کدام دسته از هوش مصنوعی میتواند دارای مهارت های اجتماعی بهتری باشد؟	هوش مصنوعی عمومی	فرا هوش	هوش مصنوعی ضعیف	هوش مصنوعی محدود	فرا هوش
11	ربات قادر است کار چراغ راهنمایی رانندگی در خیابان ها را شبیه سازی کند، این ربات دارای چه نوع هوشی است؟	هوش مصنوعی عمومی	هوش مصنوعی فرا هوش	هوش مصنوعی ضعیف	هوش مصنوعی محدود	هوش مصنوعی محدود
12	ربات های دوست مصنوعی در کدام دسته از هوش قرار دارد ؟	هوش مصنوعی عمومی	هوش مصنوعی فرا هوش	هوش مصنوعی ضعیف	هوش مصنوعی محدود	هوش مصنوعی عمومی
13	یک بدل کارموفق سینما دارای کدام جنبه هوش بهتری است؟	منطقی-ریاضی	کلامی-زبانی	اندامی-جنبشی	فضایی-دیداری	اندامی-جنبشی
14	قابلیت تشخیص صورت افراد توسط دوربین مداربسته هوشمند دارای چه سطحی از پردازش تصویر است؟	سطح پردازش ضعیف	سطح پردازش میانی	پردازش سطح بالا	هوش مصنوعی محدود	سطح پردازش میانی
15	برای صرفه جویی در مصرف انرژی فسیلی و کنترل دستگاه های مربوطه کدام مورد مناسب تر است؟	منطقی دودویی	منطق فازی	عامل واکنش ساده	عامل واکنش مبتنی برهدف	منطق فازی
16	کدام عبارت برای بیان توانایی تعامل مناسب تر است؟	استنتاج از روابط علت و معلول	هماهنگی و بکارگیری زبان بدن در کار تیمی	آگاهی و شناخت از محیط کار	بکار بردن تجارب در روابط کاری	هماهنگی و بکارگیری زبان بدن در کار تیمی

ردیف	سوال	گزینه الف	گزینه ب	گزینه ج	گزینه د	پاسخ صحیح
17	برای کنترل ماشین لباسشویی به صورت هوشمند، استفاده از کدام عامل مناسب تر است؟	عامل واکنشی مبتنی بر مدل	عامل مبتنی بر هدف	عامل یادگیرنده	عامل مبتنی بر سودمندی	عامل واکنشی مبتنی بر مدل
18	کدام محصول دیجیتالی ذکر شده می تواند از عامل یادگیرنده بهره بگیرد؟	برنامه ترجمه لغات	جاروبرقی هوشمند	دستیار صوتی دیجیتال	اتومبیل خود ران	اتومبیل خود ران
19	در بازی های رایانه ای رایج، شخصیت های بازی جزء کدام دسته از هوش مصنوعی هستند؟	هوش مصنوعی عمومی	هوش مصنوعی فراهوش	هوش مصنوعی ضعیف	عامل هوش یادگیرنده	هوش مصنوعی ضعیف
20	کدام زبان برنامه نویسی برای برنامه سازی هوش مصنوعی کاربرد دارد؟	پرولوگ	جاوا	پایتون	همه موارد	همه موارد
21	برنامه Deep Cube که توانست مکعب روبیک را حل کند از کدام نوع عامل استفاده می کند؟	واکنشی ساده	مبتنی بر مدل	مبتنی بر هدف	یادگیرنده	یادگیرنده
22	برای برنامه نویسی تشخیص صدای کودک و بزرگسال جهت هشدارهای امنیتی از طریق تلقین همراه چه نوع برنامه نویسی مناسب است؟	برنامه نویسی تابعی	برنامه نویسی منطقی	برنامه نویسی مایجولار	چنین امکانی وجود ندارد	برنامه نویسی منطقی
23	در مورد سایبورگ کدام عبارت درست است؟	یک ربات صرفا مکانیکی است	ماشین قابل برنامه ریزی توسط انسان است	ترکیبی از انسان و ربات است که قابلیت خود تنظیمی دارد	یک رایانه پوشیدنی است.	ترکیبی از انسان و ربات است که قابلیت خود تنظیمی دارد
24	در برنامه های هوش مصنوعی چه نوع داده هایی بعنوان ورودی هستند ؟	صفر و یک	بو، مزه، صدا	خروجی دستگاه های الکترونیکی	همه موارد	همه موارد
25	ورودی های کدام زبان برنامه نویسی عبارات منطقی هستند بطوریکه قابلیت استنتاج دارند؟	c#	php	prolog	Delphi	prolog
26	الگوریتم چکه های آب از چه نوع هوشی استفاده میکنند؟	هوش گروهی	پردازش تصویر	هوش مصنوعی ضعیف	هوش مصنوعی عمومی	هوش گروهی
27	در کدام مورد زیر نوع عامل، مبتنی بر سودمندی است؟	بازی شطرنج دیجیتال	مترجم دیجیتال	جارو برقی هوشمند	اتومبیل خود ران	بازی شطرنج دیجیتال
28	در کدام دسته بندی، هوش مصنوعی بر اساس قوانین می تواند بر روی وظیفه تعیین شده تمرکز نماید و فراتر از آن نمیتواند کاری انجام دهد؟	هوش مصنوعی قوی	عامل مبتنی بر هدف	هوش مصنوعی ضعیف	چنین امکانی وجود ندارد	هوش مصنوعی ضعیف
29	برای طراحی یک بازی رایانه ای لازم است واکنش هایی براساس حساسیت به صدا تعریف شود، در این مرحله کدام نوع هوش مصنوعی کاربرد دارد؟	هوش مصنوعی هدف گرا	هوش مصنوعی فراهوش	هوش مصنوعی رویدادگرا	هوش مصنوعی قوی	هوش مصنوعی رویدادگرا
30	وقتی در یک بازی رایانه ای یکی از کاراکترها اهمیت و ارزش بیشتری برای برد یا باخت بازی دارد، از کدام نوع هوش مصنوعی استفاده میشود؟	هوش مصنوعی هدف گرا	هوش مصنوعی فراهوش	هوش مصنوعی رویدادگرا	هوش مصنوعی قوی	هوش مصنوعی هدف گرا
31	این فناوری با کمک گرافیک رایانه ای، محیط واقعی برای کاربر را شبیه سازی میکند که ترکیبی از تصاویر ویدئوها و صداهای واقعی است.	واقعیت افزوده	واقعیت مجازی	شبیه ساز رایانه ی	چنین امکانی وجود ندارد	واقعیت مجازی
32	باز شدن خودکار درهای گاو صندوق فقط برای صاحب صندوق از چه فناوری استفاده میکند.	برنامه نویسی تابعی	برنامه نویسی رویدادگرا	پردازش صدا	پردازش تصویر	پردازش تصویر