

# مړن شوه و تخس شوه ی تاب س ا ح م

د ناوتی میعیسو یا ضف هچ رد دامن هک نی ا ؛ دوب دامن تردق شحب ؛ د نام هراک همین لبق هسلج شحب ( دامن یه اگ ، تسرا شصخا یا نغمه ب دامن عضو زا عسوا یا نغم کی مه دامن زا روظنم ، دهب ماجنا راک ضرع ار دامن هک نم ، تسسین نی ا نم روظنم ؛ دننکی می صاخ فی رعت نآ یارب و دنیوگی م (symbol) ، تسرا یسانشه نیشن رد ه نیشن یا نغم هب ؛ تسه م دوصقم یعیسو یا نغم کی آبیرقت منکی می رایسب هک دنک داجی رشب یارب ییاهاضف دناوتی می دامن هک دوب ییاهدربراک رد ام شحب ، هصالخ و تسرا راگانغم یه اگ ؛ تسرا یبیکرت یه اگ و تسرا ددع کی لثم یه اگ اهدامن ، تسرا می طع و عیسو و منکی می ضرع ار نآ یاهل اثم هک اهنیا ل اثم و تسرا یتش اگن مه یه اگ .

رتش یب شحب یدابم هچ ره ینعی ، تسرا یدعب شحابم یارب یاهم دقم ، منکی می ضرع نآ ل هک یبل اطم ادعب یتقو ، دیشاب هدرک ار شرکف و دیشاب هدی ار شیه ل اثم و دشاب حضاو ناتفیرش نه ذ رد شوه صوصخ رد ای می نک هدای پ رازفامرن و رتوی پ ماک دوخ لصا رد میتساوخ و دوشی م تبحص لصا ، می یوگی م دامن هک نآ ل ، تسسچ نام روظنم می نادیم و تسرا رتتجار ، می نک هدای پ یعونصم ادبم و تسرا قلاخ هک لاعتم دنواخ ؟ دراد یتردق هچ و دی آی م رب یراک هچ دامن زا ، دشابن مه رتوی پ ماک رظن رد ار اهنیا یتقو ؟ تسرا هداد یشزرا هچ دامن هب شدوخ هقلطم تردق رد ، تسرا قئاقح عی م یفل تخم تاحالطصا ، دامن مدرک ضرع آ ل ا و . می نک کی من دروخر کبس یلیخ ، شحب هدنی آ رد ، می رگی م و رازفاتخس ؛ ... ، تخس شوه . نی دامن ریز شوه و دنیوگی م نی دامن شوه آ ل اثم ، شوه نی مه رد مه نآ ل ا . دراد شوه کی و می راد تخس شوه کی اما ، تسرا شدوخ یاج هک می راد رازفامرن و رازفاتخس کی ، هن رازفامرن می راد مرن .

عطاق سررض هب هک ی شوه ؛ می راد مرن شوه کی اما ، تسرا عطاق سررض هب شوه ؟ **تسسی چ تخس شوه** ، دنزیم رود یتالم تحم رد و تسسین .

دیوگی م اچ کی هک دوشی م تروص نی ا هب تا عورف رد یتفم و عجرم کی هلاسر دشلصاح هک دی اهدی هب طوحا دیوگی م اچ کی و تسسین هجو زا یلاخ دیوگی م ای ، تسرا نی ا رهطا دیوگی م ای ، تسرا نی ا یوقا تمحز یجورخ ، نی ا ، دی اهدی ار اهنیا ؛ تسرا نی ا ی بدن طوحا دیوگی م اچ کی و تسرا نی ا دیدش طایتحا رتفد رد یتفم و عجرم نآ ل اچ . تسرا هتشنون ار شدوخ هلاسر وا بخ ، تسرا شاه لاسر رد یتفم کی اچنی ا دیوگی م وا ، دننزی م گنز اقا نی دل قم یتقو . دهدیم ءاتفتسا باوج هک دراد یشنم کی شدوخ راک نی ا هک تسرا نی ا اقا ی اوتف و گب ؛ دوشی م مرس اهنیا هک نم دیوگی م دل قم ، تسسین هجو زا یلاخ اوتف اهنیا مه ، ... و تسرا نی ا یوقا ، تسسین هجو زا یلاخ دنیوگی م اه لاسر اذل ؟ منکن ای منکب ار کی رد هصالخ ینعی ؟ هچ ینعی نی ا ، تسسین اوتف مادکچه ، دیکا طایتحا و بجاو طایتحا اما ، تسرا شوه یا نبم قبط ، دهدیم باوج یتفم کی یشنم یتقو . تسسین ای تسه اوتف هک دنروآ می یاهودحم ، طبضنم شوه ؛ دوشی م تخس شوه نی ا ؟ منکن ای منکب هصالخ ؛ دهدیم باوج عطاق سررض هب و تخس نی ا یلپی سید شوه ، دنمه د عاق شوه .

قرف یوقا اب ، تسسین هجو زا یلاخ دیوگی م هک اچ کی ؛ تسرا هی قف دوخ تامحز نامه ، مرن شوه اما ... و ماهدیشک تمحز ینعی ، تسسین هجو زا یلاخ . متفگی م یوقا بخ ، متساوخیم رگا دیوگی م . دنکی می

دنت فگیم AI مادمَّ اَل بق ،تسا CII یعونصم شوه دیدج لسن مه نآلا .میوگیم مرن شوه ،نیا هب . «لباقم رد ،تسا یتابساحم شوه ؛تسا «computational intelligence» ففخم هک CI دنیوگیم الاح ،تسا «Symbolic artificial intelligence» .

تسا مرن نامه یتابساحم : **ادرگاش**

تسا مرن شوه ،هلب : **داتسا**

تسا اهنیا یود ره زا یبیکرت ،میراد راک و رس نآ اب ام هک یایعونصم شوه رد : **ادرگاش**

شдох دناوتیم یعونصم شوه ای آ دنیوگیم ؛دنسرپی یلیخ هک تسه یلاؤس کی نآلا : **داتسا** یتفم ینعی .تسا یتفم یارب بوخ یلیخ رایتسد و یشنم کی ،تخس یعونصم شوه ؟دنک داهتجا دوخ هب و دوریم ن شدای و دنکیم طبض ار اهنیا گنشق هک تسا وا یشنم ،هداد ار شдох یاواتف هدنهد باوج اهتقو یلیخ و دهدیم ار تائاتفتسا باوج هک رتفد سیئر لثم ؛دنکیم یروآدای یتفم «Symbolic artificial intelligence» تخس شوه نیا .تسا اوتف هب هاگآ رتشیب یتفم دوخ زا ءاتفتسا یعونصم شوه ای آ اما .تسا طبضنم ینعی هک انعم نیا هب ؛تسا AI نامه ؛تسا «Symbolic artificial intelligence» شوه بخ ،دهتجم رایتسد .دهتجم رایتسد هن ،دشاب دهتجم بیقر ینعی ؟هن ای دنک داهتجا دناوتیم راک و منکیم رکف ؛مه دیم رظن مه نم ؛«لجر انا» دیوگب هک دشاب دهتجم بیقر اما .تسا تخس زونه ؟هن ای تسه نکمم نیا .دریگیم راک هب ار نآ لاثما و «تسین هجو زا یلاخ» یاههژاو ؛منکیم «نآ هب .تسا یتابساحم شوه و مرن شوه خنس زا ،دوشن ای دوشب رگا .تسا حرطم هک تسا یلاؤس ،تسین نیدامن ؛تسین «Symbolic» .دنیوگیم «computational» .

---

#3 ینی بزاب

... طسوت 2025 12:29:04 نئوژ 29 هدش داجیا

... طسوت 2025 15:27:37 نئوژ 29 هدش یناسرزور هب