

< Попередній

✓ ✓

Наступний >

Тест 1

Додати цю сторінку до закладок

Тест 1

12.0/12.0 points (graded)

1. Вивчення учнем в школі правил граматики - це приклад:

☒ дедуктивного навчання

☐ Індуктивного навчання

✓

2. Збирання дитиною картинки з 1000 пазлів - це приклад:

☐ дедуктивного навчання

☒ Індуктивного навчання

✓

3. Навчання штучної нейронної мережі розпізнавати позитивний чи негативний відгук на фільм за наявних відгуків та прикладів коректної класифікації - це приклад:

☐ дедуктивного навчання

☒ Індуктивного навчання

✓

4. Кластеризація фотографій за подібними ознаками - це приклад

☐ навчання з вчителем

☒ навчання без вчителя

☐ навчання з підкріпленням

✓

5. Прогнозування курсу акцій компанії базоване на історичних даних це приклад

☒ навчання з вчителем

☐ навчання без вчителя

☐ навчання з підкріпленням

✓

6. Тренування бота для комп'ютерної гри "space invaders"

☐ навчання з вчителем

☐ навчання без вчителя

☒ навчання з підкріпленням

✓

7. Маючи дані соціологічного опитування з 100 питань (відповіді так/ні), ми хочемо зробити двовимірну карту розподілу анкет за подібністю відповідей, нам необхідно вирішити задачу:

☐ класифікації

☐ кластеризацій

☒ зменшення вимірності

☐ регресії

✓

8. Перед етапом розробки моделі машинного навчання завжди є етап:

☐ тестування

☐ валідації

☒ підготовки даних

☐ тренування

✓

9. Виберіть правильне твердження:

☐ навчання з підкріпленням завжди потребує наявних підготовлених даних у виді приклад-відповідь

☒ навчання без учителя дає можливість знайти неочевидні закономірності в наявних даних

☐ навчання з учителем потребує постійної присутності розробника системи машинного навчання під час тренування моделі

✓

Надіслати    You have used 1 of 2 attempts

< Попередній

Наступний >