- 1. Що означає термін "інтелект"?
- а) розум
- б) пам'ять
- в) розумові здібності людини
- 2. Чи можна визначити "штучний інтелект" як область комп'ютерної науки, яка займається автоматизацією розумної поведінки?
- a) так
- б) ні
- 3. Що ϵ точним розпорядженням про виконання у порядку операцій?
- а) алгоритм
- б) завдання
- в) інтелектуальне завдання
- 4. Чи можна віднести рішення алгебраїчних виразів до інтелектуальних завдань?
- а) так
- <u>б) ні</u>
- 5. Які завдання входять до класу інтелектуальних задач?
- а) вирішення рівнянь алгебри
- б) розпізнавання образів
- в) доказ теорем
- г) чисельне інтегрування диференціальних рівнянь
- 6. Які алгоритми використовують для інтегрування диференціальних рівнянь?
- а) інтелектуальні алгоритми
- б) стандартні алгоритми математичних дій
- 7. Які завдання входять до класу інтелектуальних задач?
- а) чисельне інтегрування диференціальних рівнянь
- б) доказ теорем
- в) розв'язання рівнянь алгебри
- <mark>г) розпізнавання образів</mark>
- 8. Чи можна віднести доказ теорем до інтелектуальних завдань?
- a) так
- б) ні
- 9. Які алгоритми використовуються для розпізнавання образів?
- а) інтелектуальні алгоритми
- б) стандартні алгоритми математичних дій

10. Чи можна вважати "інтелект" так званим універсальним алгоритмом?

<mark>а) так</mark> б) ні