# Контрольна робота з теми «[Алгоритми роботи з об'єктами та величинами](http://onlinetestpad.com/ua/testview/56947-algoritmi-roboti-z-ob%D1%94ktami-ta-velichinami)»

**1)Для чого може використовуватись Поле?**

А) компонент для введення даних;

Б) компонент для виведення текстових повідомлень;

В) властивість об'єкта форми;

Г) кількісно виражене значення властивості об'єкта.

**2) Величини бувають:**

А) сталі

Б) числа

В) змінні

Г) текст

**3) Тип змінної визначає ...**

А) яких значень може набувати змінна;

Б) які операції над нею можна виконувати;

В) яке місце на формі займає змінна;

Г) який обсяг оперативної пам'яті буде виділено для зберігання значення змінної.

**4) Розділ операторв програми починається зі службового слова:**

А) and

Б) var

В) begin

Г) procedure

**5) Розділ опису типів змінних починається зі службового слова :**

А) begin

Б) var

В) real

**6) Вкажіть можливий тип величини , якщо її значення дорівнює *29:***

А) цілий Б) логічний В) дійсний Г) літерний

**7) Величина - це ...**

А) компонент, який використовується для введення;

Б) кількісно виражене значення властивості об'єкта;

В) компонент для виведення текстових повідомлень;

В) величина, значення якої не змінюється.

 **8) Вкажіть порядок виконання логічних операцій для виразу *a or not a and b:***

А) OR 1

Б) N0T 2

В)AND 3

**9) Відмітьте правильні оператори:**

А) z:=79-z Б) a+b:=s В) a:=a Г) 5:=2+3

**10) Вкажіть значення змінної х після виконання алгоритму:**



**11) Скільки елементів може бути вказано ліворуч від символу ":=" в операторі присвоєння?**

А) один

Б) два

В) скільки завгодно

**12) Величину, значення якої не змінюється, називають:**

А) сталою величиною

Б) змінною величиною

В) звичайною величиною

**13) Для чого на формі використовують елемент управління список, що розкривається?**

**14) Як працювати з проектами у середовищі програмування Lazarus?**