1 из 10

В Kotlin, какое ключевое слово используется для объявления переменной, значение которой может быть изменено после инициализации?

A. let

Б. const

В. val

Г. Var

2 из 10

Какое ключевое слово используется для объявления переменной, значение которой НЕ может быть изменено после инициализации в Kotlin?

A.mutable

Б.val

В.static

Г.var

3 из 10

Какой тип данных в Kotlin используется для хранения целых чисел без дробной части?

A.Boolean

Б.Double

В.Int

Г.String

4 из 10

Как в Kotlin можно объявить переменную `name` строкового типа и присвоить ей значение "Kotlin"?

A.name: String = "Kotlin"

Б.var name = "Kotlin"

В.String name = "Kotlin"

Г.val name: String = Kotlin

5 из 10

Что произойдет, если попытаться изменить значение переменной, объявленной с помощью `val`?

A.Программа завершится с ошибкой времени выполнения.

Б.Произойдет ошибка времени компиляции .

В.Значение не изменится, и программа продолжит работу с исходным значением.

Г.Программа успешно скомпилируется и значение изменится.

6 из 10

Какой тип данных в Kotlin используется для хранения чисел с десятичной частью?

A.Double

Б.Char

В.Boolean

Г.Int

7 из 10

Какое значение по умолчанию будет присвоено числовой переменной, если ее тип не указан явно и она не инициализирована?

A.null

Б.Произойдет ошибка времени компиляции.

В.Зависит от JVM.

Г.0

8 из 10

Как объявить переменную `isActive` типа Boolean и присвоить ей значение `true` в Kotlin?

A.val isActive true

Б.var isActive = 'true'

В.Boolean isActive = true;

Г.val isActive: Boolean = true

1 аз 10

Дар Котлин кадом калимаи калидӣ барои эълон кардани тағирёбанда истифода мешавад, ки арзиши онро пас аз оғозёбӣ тағир додан мумкин аст?

A. let

Б. const

В. val

Г. var

2 аз 10

Кадом калимаи калидӣ барои эълон кардани тағирёбандае истифода мешавад, ки арзиши онро пас аз оғозёбӣ дар Котлин тағир додан НАМЕТАВОНАД ?

A.mutable

Б.val

В.static

Г.var

3 аз 10

Кадом навъи додаҳо дар Котлин барои нигоҳ доштани ададҳои бутун бидуни қисми касрӣ истифода мешавад?

A.Boolean

Б.Double

В.Int

Г.String

4 аз 10

Дар Котлин чӣ гуна ман метавонам тағирёбандаи ` name` -и сатри навъиро эълон кунам ва ба он арзиши " Котлин " таъин кунам?

A.name: String = "Kotlin"

Б.var name = "Kotlin"

В.String name = "Kotlin"

Г.val name: String = Kotlin

5 аз 10

Агар шумо кӯшиш кунед, ки арзиши тағирёбандае, ки бо val ' эълон шудааст, тағир диҳед, чӣ мешавад ?

A. Барнома бо хатогии вақти корӣ қатъ мешавад.

B. Хато дар вақти компиляция рух медиҳад.

С. Қимат тағир намеёбад ва барнома корашро бо арзиши аслӣ идома медиҳад.

Г. Барнома бомуваффақият тартиб дода мешавад ва арзиши он тағир меёбад.

6 аз 10

Кадом намуди маълумот дар Котлин барои нигоҳ доштани рақамҳо бо қисми даҳӣ истифода мешавад?

A.Double

Б.Char

В.Boolean

Г.Int

7 аз 10

Арзиши пешфарз ба тағирёбандаи ададӣ чӣ гуна аст, агар навъи он ба таври возеҳ нишон дода нашуда бошад ва он оғоз карда нашавад ?

A.null

B. Хато дар вақти компиляция рух медиҳад.

B. Аз JVM вобаста аст.

Г.0

8 аз 10

Чӣ тавр тағирёбандаи ` isActive` -и навъи Boolean -ро эълон кардан мумкин аст ва ба он дар Котлин арзиши ` true` таъин карда мешавад ?

A.val isActive true

Б.var isActive = 'true'

В.Boolean isActive = true;

Г.val isActive: Boolean = true