

أسئلة أقيم تعليمي

العقود الذكية

السؤال الأول:

أختار رمز الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

1- العقد الذكي هو:

(أ) عقد ورقي معقد يتطلب وجود طرفين لتنفيذ الاتفاقيات.

(ب) برنامج حاسوبي يعمل على تنفيذ الاتفاقيات بصورة تلقائية.

(ج) شخص ذكي قادر على حل المشكلات وإدارة الأموال.

(د) تطبيق هاتفي يستخدم للتوقيع على العقود الورقية.

2- تمتاز العقود الذكية بأنها:

(أ) تتطلب موافقات بشرية لتنفيذها.

(ج) تنفذ تلقائيًا من دون وجود وسطاء.

(ب) تمنع أي شخص من الاطلاع على شروطها.

(د) تستخدم فقط في أيام العطل.

3- جميع ما يأتي من التحديات التي تعوق عمل العقود الذكية، ما عدا:

(أ) الأخطاء البرمجية.

(ب) البيانات الخارجية.

(ج) القضايا القانونية.

(د) إمكانية التعديل.

السؤال الثاني:

أضع إشارة (✓) بجانب العبارة الصحيحة، وإشارة (X) بجانب العبارة غير الصحيحة في ما يأتي:

- 1- (✓) تتطلب العقود الذكية معلومات من العالم الخارجي، مثل حالة الطقس.
- 2- (✓) يعد التأمين الذكي واحدا من تطبيقات العقود الذكية في حياتنا.
- 3- (X) يمكن تعديل العقود الذكية بسهولة بعد نشرها.
- 4- (X) يتطلب استخدام العقود الذكية وجود وسطاء من بني البشر.
- 5- (✓) تمتاز العقود الذكية بأنها شفافة، ويمكن لأي شخص الاطلاع عليها.

السؤال الثالث:

- 1- أبين بمثال بسيط كيف يستخدم العقد الذكي.
- 2- أذكر ثلاث مزايا للعقود الذكية.