

## إجابات أسئلة مراجعة الدرس الرابع

### إدارة الكوارث الطبيعية

#### (1) الفكرة الرئيسية:

• أوضح عملية التخطيط للتقليل من الآثار السلبية للكوارث.

تعد الجاهزية (التخطيط) من أهم الخطوات الواجب اتباعها لتقليل الآثار السلبية للكوارث، وتتطلب:

• معرفة علمية بنوع الكوارث وشدتها ودورية حدوثها.

• تحديد طرق الإخلاء وأماكن الإيواء.

• التركيز على توفر أدوات الإسعافات الأولية وتدريب المجتمع على التعامل معها.

• مراعاة احتياجات الأطفال والنساء وذوي الإعاقة.

• أبين مكونات مرحلة الاستجابة للكارثة.

• الجاهزية (التخطيط).

• الإجراءات الاستباقية والاستجابة للكارثة.

• التعافي من الكارثة.

#### (2) المصطلحات:

• أوضح المقصود بكل مما يأتي: إدارة الكوارث الطبيعية، النزوح البيئي، نظام الإنذار المبكر.

إدارة الكوارث الطبيعية: هي مجموعة الإجراءات اللازمة للتعامل مع الخطر الطبيعي؛ للتقليل من الأضرار والخسائر في الأرواح والممتلكات إلى أقصى حد ممكن.

النزوح البيئي: اضطرار الأشخاص إلى مغادرة أماكن إقامتهم نتيجةً لكارثة أو لتجنب خطرٍ متوقع، مثل: الفيضانات والأعاصير، وحرائق الغابات.

نظام الإنذار المبكر: نظام متكامل لرصد المخاطر وتوقعها، والتنبؤ بها، وتقييم مخاطر الكوارث وأنظمة الاتصالات والتأهب وعملياتها، لاتخاذ الإجراءات في الوقت المناسب.

### (3) التفكير الناقد والإبداعي:

- أفسر أهمية تنفيذ تمارين المحاكاة التي تستخدم لتدريب الأفراد والمؤسسات على السلوك الواجب اتباعه في حال وقوع كارثة.

تنفيذ تمارين المحاكاة تساعد في تعزيز الجاهزية والاستعداد لحدوث الكارثة، وتختبر أنظمة مواجهة الكوارث، وتفعيل التنسيق بين الجهات المختلفة، ما يساهم في إنقاذ الأرواح والممتلكات.

- يعد تقديم المساعدات أثناء الكوارث الطبيعية واجباً إنسانياً على كل الدول ضرورة التزامه.

لأنه حق من حقوق الإنسان التي كفلتها المواثيق والمعاهدات الدولية.

### (4) البحث

ينفذ المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات تدريبات للوقوف على مدى استعداد المؤسسات العامة والخاصة وجاهزيتها للتعامل مع الزلازل وتداعياتها، ويهدف التمرين لاختبار القدرات الوطنية في عمليات الاستجابة والإنقاذ، والتأكد من منعة البنى التحتية وآليات استقبال المساعدات وتوزيعها، وتحديث قواعد البيانات ذات العلاقة والتعامل مع رسائل التوعية وقت وقوع الزلازل بما يضمن إدامة الحياة اليومية خلال وقوع الزلازل وبعده. أبحث في أحد المصادر الموثوقة عن أهمية التمرين الوطني الشامل (درب الأمان 3) الذي نفذته المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات، وأعد عرضاً توضيحياً، ثم أعرضه على زملائي /زميلاتي.