

أخطار الأجرام السماوية على الأرض

المهندس محمد العصيري

المدنات

(comet)

)

(

10 5

(Swift-Tuttle) - .1986
1992

13

الكويكبات

(asteroids)

800

40

()

6 4

النيازك

(Shoemaker-Levey 9)
.1994

(

الفوهات النيزكية في النظام الشمسي

()

3,000

الاصطدامات النيزكية في الماضي

200

50,000

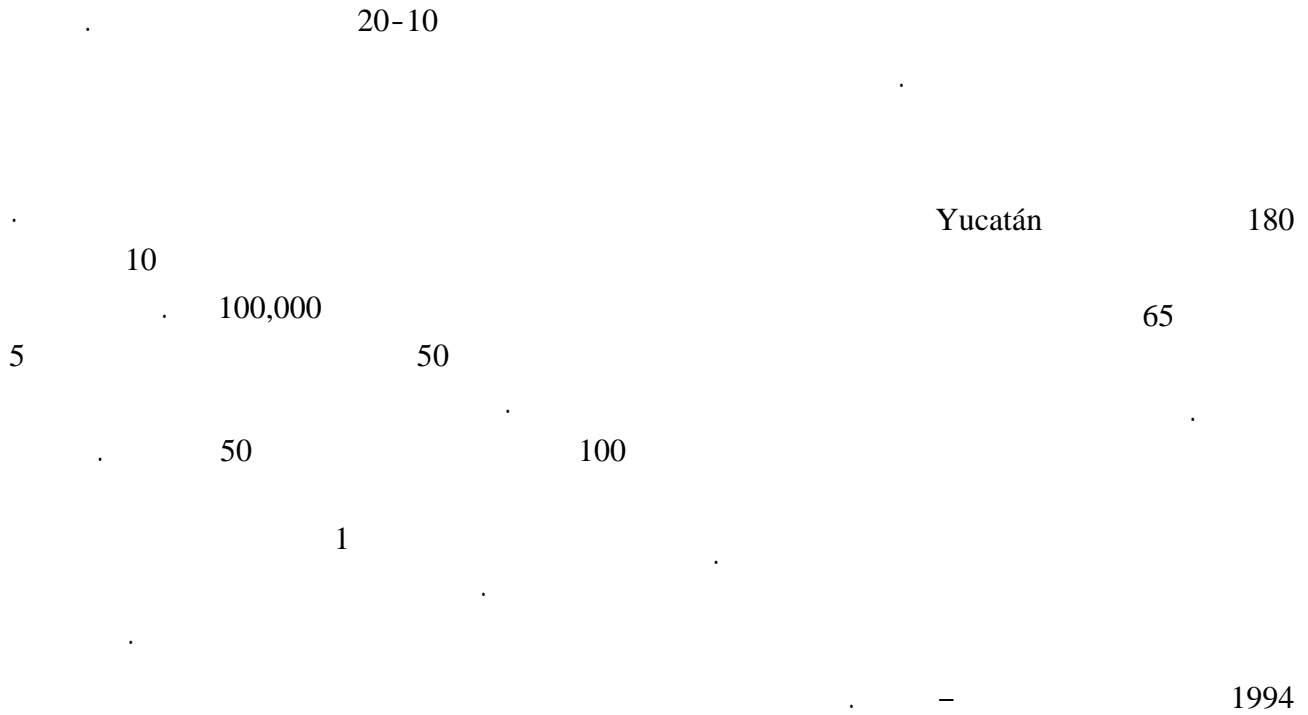
24

2

()

65

الطاقة التدميرية الناتجة عن الاصطدام



الانفجارات النيزكية في القرن العشرين

1908/6/3 ()

()

.1947/2/12

23

كيف يمكن التعامل مع هذه الأخطار؟

.1

.2

.3

.4

.1

.2

.3

.4

.5

