

Počet dopravních nehod ve firmě v průběhu 1 náhodná veličina s následujícím rozdělení prav

| x | p(x) |  |
|---|------|--|
| 0 | 0.1  |  |
| 1 | 0.2  |  |
| 2 | 0.4  |  |
| 3 |      |  |

a) doplňte chybějící údaj tak, aby funkce p(x) b

b) Tabelujte hodnoty distribuční funkce. Graf.

c) Jaká je past, že dojde nejvýše ke 2 nehodám

d) Jaká je past, že dojde aspoň ke 2 nehodám?

e)  $E(X) =$

f)  $MODUS(X) =$

$MEDIAN(X) =$

g)  $VAR(X) = D(X) =$

měsíce je  
děpodobnosti.

yla pravděp.funkcí

?