

A

4) Pravděpodobnost, že z testu z MAT dostane Adam výbornou je 15%, u Bára je to 45%, u Dany 82%. Určete pst, že

- a) jen Dana dostane výbornou
- b) žádný nedostane výbornou
- c) jen Adam nedostane výbornou.

a) $P(A) = 0,85 \cdot 0,55 \cdot 0,82 = 38,3\%$

b) $P(B) = 0,85 \cdot 0,55 \cdot 0,18 = 8,4\%$

c) $P(C) = 0,85 \cdot 0,45 \cdot 0,82 = 31,4\%$

[Zpět:](#)

[Další:](#)