ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.

ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.

ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.

ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.

ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.

ВЕРОВАТНОЋА И СТАТИСТИКА А **Први колоквијум 2012.**

1. Три пута се баца коцкица за игру. Нека је X минимум бројева добијених при тим бацањима. Израчунати очекивање случајне величине X.
2. Вероватноћа да неког дана Пера иде у школу бициклом, а не пешке, је 0.3. Ако иде бициклом, он касни у школу са вероватноћом 0.1, а ако иде пешке, са вероватноћом 0.2. Последња три дана није каснио у школу. Израчунати вероватноћу да је бар два од та три дана у школу ишао пешке.