



Varovanie: Interaktivitu v tomto PDF súbore umožňujú Java skripty. Pre úplnú funkčnosť súboru musíte použiť prehliadač PDF, ktorý podporuje Java skripty. Momentálne je k dispozícii len program Adobe Reader.

VZÁJOMNÉ ROVINY

V

TABUĽKOVÁ HRA

Vyberte jednu správnu odpoveď na každú otázku v teste a na konci stlačte Odovzdať. Odpovede budú automaticky overené.



Priamka p prechádza bodom $A = [2; 3]$ a navyše má vlastnosť popísanú v prvom stĺpci. Označte v každom riadku tabuľky jej rovnicu.

$$p_1: y = -3x + 9$$

$$p_4: y = -2x + 7$$

$$p_2: y = x + 1$$

$$p_5: y = 3$$

$$p_3: y = 2x - 1$$

$$p_6: x = 2$$

	p_1	p_2	p_3	p_4	p_5	p_6
1. $B \in p, B = [1; 5]$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. $p \perp o, o: x = 0$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. $p \perp q, q: y = 5$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. $p \parallel r, r: 3x + y = 0$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. $p \perp s, s: y = -0,5x$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. $p \parallel t, t: y = x$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

