



VYKONÁVACIE PREDPISY
PRE PRETEKY
V ŠPORTOVOM LEZENÍ
SHS JAMES
PRE DOSPELÝCH A MLÁDEŽ
Platné na rok 2020

Vykonávacie predpisy pre disciplíny Bouldering, Obťažnosť, Rýchlosť a Kombinácia

Komisia športového lezenia SHS JAMES

Publikované 29.1.2020

Verzia: 2020-01

Predhovor

Tento dokument slúži ako doplnujúci dokument k Pravidlám pre preteky v športovom lezení organizované SHS JAMES pre vekové kategórie dospelých a mládež, pričom v spojitosti s pravidlami majú vykonávacie predpisy prednosť.

Obsah

1	Preteky	2
2	Pretekári	5
3	Priebeh pretekov	6
3.2	Disciplína Bouldering	6
3.3	Disciplína Obtiažnosť	6
3.4	Disciplína Rýchlosť	7
3.5	Kombinácia	7
4	Slovenský pohár	8

1 Preteky

1.1.1 Preteky v športovom lezení sa delia do nasledujúcich kategórií:

A. preteky Slovenského pohára kategórie A

- I. Ročne 6 pretekov, vrátane pretekov MSR (Majstrovstiev Slovenskej Republiky v disciplíne Rýchlosť, Majstrovstiev Slovenskej Republiky v disciplíne Bouldering a Majstrovstiev Slovenskej Republiky v disciplíne Obtiažnosť), z toho 3 preteky Bouldering, 2 preteky Obtiažnosť, 1 preteky Rýchlosť).
- II. V ročníku 2020 bude vyhlásený Majster Slovenskej Republiky v Kombinácii na základe výsledkov z jednotlivých pretekov MSR v disciplínach Rýchlosť, Bouldering a Obtiažnosť (podrobnejšie v odstavci 3.5).
- III. Pravidlá pre preteky v športovom lezení SHS JAMES a vykonávacie predpisy majú pre usporiadateľa záväzný charakter.
- IV. Termíny všetkých pretekov A kategórie budú stanovené najneskôr do 31.1.2020.
- V. Na preteky bude Komisiou športového lezenia určený Delegát (rozhodca minimálne 2. kvalifikačného stupňa), Hlavný rozhodca (rozhodca minimálne 3. kvalifikačného stupňa) a v spolupráci s usporiadateľom aj Hlavný staviteľ ciest (minimálne 3. kvalifikačného stupňa). Všetky tieto osoby budú uverejnené v propozíciách pretekov.
- VI. **Pri pretekoch Slovenského pohára kategórie A sú pretekári povinný sa online predregistovať** (registrácia pretekára po ukončení predregistrácie nie je možná, registrácia sa uzatvára v stredu 23:59). V prípade, ak sa predregistrovaný pretekár nemôže pretekov zúčastniť, musí o tejto situácii čím skôr informovať oficiálnych činiteľov daných pretekov (Delegáta a Hlavného rozhodcu), najneskôr však do termínu ukončenia registrácie, inak mu bude udelená žltá karta.
- VII. Na preteky bude Komisiou športového lezenia pridelená dotácia na ceny pre prvých troch pretekárov (upresnené v bode 1.1.8), v kategórii mužov a žien pre disciplíny Bouldering a Obtiažnosť vo výške 120 EUR pre víťaza, 80 EUR pre druhého a 50 EUR pre tretieho pretekára v poradí. Na MSR v disciplínach Bouldering a Obtiažnosť vo výške 200 EUR pre víťaza, 130 EUR pre druhého a 80 EUR pre tretieho v poradí. Na MSR v disciplíne Rýchlosť pre víťaza 100 EUR, pre druhého 65 EUR a pre tretieho v poradí 40 EUR.
- VIII. Na preteky bude Komisiou športového lezenia pridelená dotácia na vecné ceny pre mládež (upresnené v bode 1.1.8) vo výške 240 EUR.
- IX. Usporiadateľ musí pre vyhlásenie výsledkov zabezpečiť diplomy najmenej pre prvých troch pretekárov pre každú vekovú kategóriu.
- X. Na preteky budú Komisiou športového lezenia dodané medaile, resp. poháre pre všetky vekové kategórie.

B. preteky Slovenského pohára kategórie B

- I. Ročne 6-10 pretekov, kde 3-5 pretekov bude Boulderingových, 2-3 preteky na Obtiažnosť, 1-2 preteky na Rýchlosť. Pokiaľ sa nenájdu usporiadatelia na minimálny počet pretekov v danej disciplíne, na výsledky Slovenského pohára to nemá vplyv.
- II. Pravidlá pre preteky v športovom lezení SHS JAMES a vykonávacie predpisy musia byť dodržané, v prípade požiadavky usporiadateľa je po schválení Komisiou športového lezenia možné prispôbenie formátu možnostiam usporiadateľa.
- III. Do kalendára Slovenského pohára sa môžu zaradiť najneskôr 30 kalendárnych dní pred termínom uskutočnenia pretekov.

Vykonávacie predpisy pre preteky v športovom lezení SHS JAMES pre dospelých a mládež (2020)

- IV. Na preteky bude Komisiou športového lezenia určený Delegát a Hlavný rozhodca v jednej osobe (rozhodca minimálne 2. kvalifikačného stupňa) a v spolupráci s usporiadateľom aj Hlavný staviteľ ciest (minimálne 2. kvalifikačného stupňa). Tieto osoby budú uverejnené v propozíciách pretekov.
- V. Usporiadateľ musí pre vyhlásenie výsledkov zabezpečiť diplomy najmenej pre prvých troch pretekárov pre každú vekovú kategóriu.
- VI. Pretekárom vekovej kategórie B, je umožnené súťažiť na pretekoch Slovenského pohára kategórie A pre detské vekové kategórie U14 v disciplínach Bouldering, Obtiažnosť a Rýchlosť, pričom pretekári vekovej kategórie B budú súťažiť na cestách/bouldroch vekovej kategórie U14 ako samostatná veková kategória. V tomto prípade sa na pretekárov vzťahuje povinnosť online predregistrácie (upresnené v bode 1.1.1 A/VI). Bodové hodnotenie do Slovenského pohára za umiestnenie získané na takýchto pretekoch je pridelené ako pre preteky Slovenského pohára dospelých a mládeže kategórie B.

C. preteky Slovenského pohára kategórie C

- I. Pre preteky majú pravidlá a vykonávacie predpisy odporúčací charakter. Usporiadatelia môžu pravidlá prispôbiť svojim možnostiam a miestnym zvyklostiam. Objektivita a férovosť výsledkov pretekov však musí byť jednoznačne zachovaná.
- II. Do kalendára Slovenského pohára sa môžu zaradiť najneskôr 14 dní pred plánovaným termínom uskutočnenia pretekov.
- III. Pretekárom vekovej kategórie B, je umožnené súťažiť na pretekoch Slovenského pohára kategórie B pre detské vekové kategórie U14 v disciplínach Bouldering, Obtiažnosť a Rýchlosť, pričom pretekári vekovej kategórie B budú súťažiť na cestách/bouldroch vekovej kategórie U14 ako samostatná veková kategória. Bodové hodnotenie do Slovenského pohára za umiestnenie získané na takýchto pretekoch je pridelené ako pre preteky Slovenského pohára dospelých a mládeže kategórie C.

D. ostatné preteky

- I. Pre preteky majú pravidlá a Vykonávacie predpisy odporúčací charakter. Usporiadatelia môžu pravidlá prispôbiť svojim možnostiam a miestnym zvyklostiam. Objektivita a férovosť výsledkov pretekov však musí byť jednoznačne zachovaná.

1.1.2 Usporiadateľ v dostatočnom predstihu (pri pretekoch A kategórie minimálne 28 dní, pri pretekoch B kategórie minimálne 21 dní a pri pretekoch kategórie C minimálne 14 dní pred uskutočnením) odošle propozície pretekov na e-mailovú adresu: preteky@james.sk. Po ich kontrole a prípadnej úprave predseda Komisie športového lezenia zabezpečí uverejnenie týchto propozícií na webovej stránke www.james.sk.

1.1.3 Usporiadateľ dodá konečné oficiálne výsledkové listiny pretekov e-mailom na mailovú adresu: preteky@james.sk a to najneskôr do 24 hodín od skončenia pretekov. Konečná oficiálna výsledková listina, zobrazujúca konečné umiestnenie pretekárov, spolu s priebežnými výsledkami všetkých kôl pretekov, musí obsahovať pri každom pretekárovi jeho meno, priezvisko, rok narodenia, kategóriu, štátnu príslušnosť a jeho výkony dosiahnuté vo všetkých kolách (pokiaľ možno v jednej tabuľke). Každá výsledková listina musí obsahovať čas jej zverejnenia a podpis Hlavného rozhodcu.

1.1.4 Všetky preteky organizované v jednej disciplíne športového lezenia (Bouldering, Obtiažnosť, Rýchlosť) sa konajú v jednom dni, okrem pretekov MSR, ktoré môžu byť organizované ako dvojdňové podujatie.

1.1.5 V prípade pretekov kategórie A a B, má usporiadateľ právo vyberať **štartový registračný poplatok** od všetkých pretekárov a to následne:

- I. Základnú výšku registračného poplatku na pretekoch pri online predregistrácii (**uzatvára sa v stredu 23:59**) si stanovuje usporiadateľ pevne v rozmedzí 15-30 EUR, pričom členovia SHS JAMES a členovia zahraničných spolkov (napr. ČHS v Českej republike, PZA v Poľsku, atď), majú z tohto poplatku vždy zľavu v sume 10 EUR (registračný poplatok po zľave činí 5-20 EUR). **Zľava z registračného poplatku bude členom SHS JAMES (resp. členom iných spolkov) uznaná len v prípade preukázania členstva príslušným preukazom.**
Pri pretekoch Slovenského pohára kategórie A sú pretekári povinný sa online predregistrovať (upresnené v bode 1.1.1 A/VI).
- II. Pri registrácii pretekára po ukončení predregistrácie si usporiadateľ môže registračný poplatok navýšiť o 10 EUR (základný poplatok 25-40 EUR, členovia SHS JAMES 15-30 EUR).
Pri pretekoch Slovenského pohára kategórie A registrácia pretekára po ukončení predregistrácie nie je možná (upresnené v bode 1.1.1 A/VI).
- III. Vstupné pre divákov si určuje usporiadateľ.

Poznámka: Zahraniční pretekári (neregistrovaní v SHS JAMES) sa teda môžu pretekov zúčastniť, pričom pokiaľ sú členmi partnerskej horolezeckej asociácie, platia rovnaký registračný poplatok ako členovia spolku SHS JAMES.

1.1.6 Registráciu pretekára nesmie namiesto pretekára vykonať oficiálny činiteľ daných pretekov (Delegát alebo Hlavný rozhodca).

1.1.7 Usporiadateľ je povinný počas registrácie kontrolovať členstvo pretekárov registrovaných v SHS JAMES a iných spolkoch a pri vyúčtovaní pretekov musí presne uvádzať štartovné poplatky od členov v jednotlivých výškach.

1.1.8 Na finančné odmeny a vecné ceny dodané organizátorom pretekov SHS JAMES majú nárok len pretekári, ktorí sú členmi SHS JAMES a to v poradí, ako za sebou nasledujú nehľadiac na celkové umiestnenie. Usporiadateľ môže dorovnať, prípadne navýšiť ceny pre pretekárov podľa celkového poradia (bez ohľadu na štátne občianstvo alebo príslušnosť k organizácii, rovnako aj pre neregistrovaných pretekárov).

1.1.9 Usporiadateľ je povinný na začiatku pretekov jasne a zreteľne predstaviť osobu poverenú funkciou Hlavného rozhodcu.

1.1.10 Usporiadateľ je povinný propagovať logo SHS JAMES a Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky na plagátoch, propozíciách a výsledkových listinách k danému podujatiu. SHS JAMES si vyhradzuje právo na umiestnenie svojej reklamy alebo reklamy svojich zmluvných partnerov. Umiestnenie bannerov koordinuje Delegát SHS JAMES a upravuje zmluva medzi SHS JAMES a usporiadateľom.

2 Pretekári

2.1.1 Pretekov v športovom lezení dospelých a mládeže kategórie A a B sa môžu zúčastňovať len pretekári, ktorí v danom ročníku pretekov dosiahli alebo dosiahnu vek minimálne 14 rokov.

Udelenie výnimky umožňujúcej štart pretekárovi mladšiemu ako 14 rokov (resp. vekovo neprislúchajúcich do najnižšej mládežníckej kategórie) na pretekoch v športovom lezení dospelých a mládeže nie je možné.

2.1.2 Súťažné **vekové kategórie** pre preteky v športovom lezení dospelých a mládeže pre rok 2020 sú:

- Kategória B (U16) - muži, ženy, rok narodenia 2005 a 2006,
- Kategória A (U18) - muži, ženy, rok narodenia 2003 a 2004,
- Kategória J (U20) - muži, ženy, rok narodenia 2001 a 2002,
- Kategória Dospelí - muži, ženy, rok narodenia 2000 a skôr narodení,
- Kategória S40+ - muži a ženy, rok narodenia 1980 a skôr narodení,
- Kategória S50+ - muži a ženy, rok narodenia 1970 a skôr narodení,
- Kategória S60+ - muži a ženy, rok narodenia 1960 a skôr narodení.

2.1.3 Za slovenských pretekárov sú považované osoby so slovenskou štátnou príslušnosťou, za zahraničných pretekárov sú považovaný pretekári s inou než slovenskou štátnou príslušnosťou.

2.1.4 Preteky Slovenského pohára sa môžu rozhodnutím Komisie športového lezenia uskutočniť aj mimo územia Slovenskej republiky.

3 Priebeh pretekov

3.1.1 Pri pretekoch kategórie B a C môže byť v prípade potreby trať vyznačená farebnými chytmi tak, aby bola jasne vyčlenená od ostatných častí steny a ciest. Použité farby chytov musia byť dobre rozlíšiteľné. Hlavný staviteľ musí na tieto obmedzenia vopred upozorniť pri obhliadke. Túto možnosť sa odporúča používať len v krajných prípadoch.

3.2 Disciplína Bouldering

3.2.1 Preteky v disciplíne Bouldering sa riadia Pravidlami pre preteky v športovom lezení SHS JAMES 2020 na základe počtu pretekárov a zvoleného **formátu pretekov**:

- I. Kvalifikácia sa lezie podľa usporiadateľa FLASH alebo ON-SIGHT klasickým formátom (doporučený je formát FLASH). Kvalifikácia môže byť spoločná pre ženskú aj mužskú časť pretekárov. Usporiadateľ spolu s delegátom pretekov zostavia poradie pretekárov po kvalifikácii a na základe pravidiel sa určí počet postupujúcich do ďalšieho kola.
- II. Finálové a semifinálové kolo:
 - A. Do semifinále postupuje minimálne 16 pretekárov. Ak je počet pretekárov nižší, semifinálové kolo sa nekoná. Do finále ON SIGHT klasickým formátom postupuje minimálne 8 pretekárov. Výnimkou je finále ON SIGHT formátom SP, kde do finále postupuje 6 pretekárov.
 - B. Preteky kategórie B a C je možné po dohode s KŠL usporiadať ako preteky bez finále. V takom prípade môže usporiadateľ požiadať o zmenu počtu súťažných bouldrov pre kvalifikačné kolo. Oficiálne výsledky pretekov sú v takom prípade určené na základe výsledkov kvalifikačného kola.

3.2.2 odporúčaný maximálny počet chytov v každom bouldri je 12, pričom priemerný počet chytov na boulder v jednom kole sa má pohybovať medzi 4 až 8.

3.3 Disciplína Obtiažnosť

3.3.1 Preteky v disciplíne Obtiažnosť sa riadia Pravidlami pre preteky v športovom lezení SHS JAMES 2020 na základe počtu pretekárov a zvoleného **formátu pretekov**:

- A. Majstrovský formát – 2 kvalifikačné cesty (FLASH), semifinále (ON SIGHT) a finále (ON SIGHT),
- B. Klasický formát – 2 kvalifikačné cesty (FLASH) a finále (ON SIGHT),
- C. Rozšírený klasický formát – 3 – 6 kvalifikačných ciest (FLASH) a finále (ON SIGHT),
- D. Voľný formát – 3 - 10 ciest (FLASH) bez finále:
 - Preteky voľným formátom je možné usporiadať len pri pretekoch kategórie B a C.
 - V prípade, ak na pretekoch voľným formátom nastane zhodné umiestnenie na prvom, druhom alebo tretom mieste, musí sa usporiadať superfinálové kolo za účelom rozradenia pretekárov umiestnených na zhodných miestach, pričom je pretekárom počas ich pokusov meraný čas a pretekári sú vyhodnotený podľa pravidiel pre vyhodnotenie finálového kola v disciplíne Obtiažnosť.

3.3.2 Pri každom z vyššie spomenutých formátov, je umiestnenie pretekára v kvalifikačnom kole určené na základe **geometrického priemeru z umiestnení** za každú kvalifikačnú cestu a je vyrátané ako n-tá odmocnina zo súčiny umiestnení v kvalifikačných cestách:

$$PB = n\sqrt{(KC1 \times KC2 \times \dots \times KCn)}$$

Kde PB je počet bodov pretekára za umiestnenia v kvalifikačnom kole a KC1, KC2, ..., KCn sú umiestnenia pretekára za prvú, druhú, ..., n-tú kvalifikačnú cestu.

3.3.3 Štartové poradie pre kvalifikačné kolo je pre prvú cestu určené náhodne. Štartové poradie pre druhú kvalifikačnú cestu je rovnaké ako na prvej, ale s posunom 50%. Pri viac ako dvoch cestách v kvalifikačnom kole sa počet pretekárov delí počtom kvalifikačných ciest (maximálne na štvrtiny).

Príklad 1: V prípade, ak je v danej kategórii zaregistrovaných 20 pretekárov a kvalifikácia je lezená na 2 kvalifikačných cestách, tak ten, ktorý v prvej ceste štartoval ako 11., polezie na druhej ceste ako prvý. V prípade ak je v danej kategórii zaregistrovaných 21 pretekárov, tak ten ktorý v prvej ceste štartoval ako 11., polezie na druhej ceste ako prvý.

Príklad 2: V prípade, ak je v danej kategórii zaregistrovaných 20 pretekárov a kvalifikácia je lezená na 3 kvalifikačných cestách, tak na druhej ceste polezie prvý v poradí 7. a na tretej ceste 14. zo štartovej listiny pre prvú cestu.

Príklad 3: V prípade, ak je v danej kategórii zaregistrovaných 20 pretekárov a kvalifikácia je lezená na 4 kvalifikačných cestách, tak na druhej ceste polezie prvý v poradí 11., na tretej ceste 6. a na štvrtej ceste 16. zo štartovej listiny pre prvú cestu.

3.3.4 Postupový kľúč pre finálové (semifinálové) kolo je daný na základe počtu pretekárov a zvoleného formátu pretekov takto:

- A. V prípade pretekov Majstrovským formátom postupuje z kvalifikačného kola (2 kvalifikačné cesty) do semifinále minimálne 16 pretekárov a do finále postupuje minimálne 8 pretekárov.
- B. V prípade, ak kategória mužov alebo žien súťaží len v dvoch kolách (kvalifikačné a finálové kolo) do finále postupuje minimálne 10 pretekárov.

3.4 Disciplína Rýchlosť

3.4.1 Preteky v disciplíne Rýchlosť sa riadia Pravidlami pre preteky v športovom lezení SHS JAMES 2020 na základe počtu pretekárov a zvoleného formátu pretekov.

3.5 Kombinácia

Samostatné preteky v Kombinácii sa neuskutočnia, pričom Majstrovstvá Slovenskej Republiky v Kombinácii budú vyhodnotené následne:

3.5.1 Do MSR v Kombinácii sa započítajú výsledky len z MSR v jednotlivých disciplínach Bouldering, Obtiažnosť a Rýchlosť a to tak, že výsledok sa vypočíta z redukovaného poradia pretekárov (to znamená z upraveného poradia pretekárov, ktorí absolvovali všetky tri disciplíny). Majster Slovenska a celé vyhodnotenie bude vyhlásené ihneď po skončení vyhlásenia poslednej uskutočnenej majstrovej disciplíny.

3.5.2 Pre konečné poradie v MSR v Kombinácii je v prípade rovnakého súčinu rozhodujúci počet lepších umiestnení v súťažiach MSR v disciplínach Rýchlosť, Bouldering a Obtiažnosť. Skutočnosť, v ktorej disciplíne bolo lepšie umiestnenie dosiahnuté, nie je pre rozhodnutie podstatné.

4 Slovenský pohár

4.1.1 Body do hodnotenia Slovenského poháru získavajú len pretekári registrovaní v SHS JAMES. Nečlenom SHS JAMES sa body po registrovaní v SHS JAMES spätne nezapočítavajú a body do hodnotenia Slovenského pohára získavajú len už ako pretekári registrovaní v SHS JAMES.

4.1.2 Bodové hodnotenie pretekárov do celkového poradia Slovenského pohára je udelené na základe umiestnenia pretekárov registrovaných v SHS JAMES na pretekoch Slovenského pohára (**preteky kategórie A, B a C, vrátane MSR**), po upravení výsledkovej listiny bez nečlenov SHS JAMES a členov zahraničných horolezeckých organizácií. V prípade zhodného umiestnenia pretekárov, bude bodové hodnotenie pretekárov do celkového poradia Slovenského pohára rovnaké a vyjadrené ako aritmetický priemer ich hodnotení.

Príklad: Na 4.mieste pretekov kategórie A skončia 2 pretekári, ich bodové hodnotenie je vyrátané ako aritmetický priemer hodnotení: $(55+51)/2 = 53$.

4.1.3 Pretekárom vekovej kategórie B, je umožnené súťažiť na pretekoch Slovenského pohára kategórii A a B pre detské vekové kategórie U14 v disciplínach Bouldering, Obtiažnosť a Rýchlosť, pričom pretekári vekovej kategórie B budú súťažiť na cestách/bouldroch vekovej kategórie U14 ako samostatná veková kategória. Bodové hodnotenie do Slovenského pohára za umiestnenie získané na takýchto pretekoch je pridelené ako pre preteky Slovenského pohára dospelých a mládeže o kategóriu nižšie, teda kategórie B a C (bod 1.1.1 B/VI a bod 1.1.1 C/III).

4.1.4 Celkové poradie Slovenského pohára v jednotlivých kategóriách je zostavené na základe súčtu najvyšších bodových hodnotení pretekára získaných zo všetkých pretekov Slovenského pohára v danom ročníku (preteky kategórie A, B a C, vrátane MSR). Do súčtu hodnotení pretekára sa započíta **5 najlepších bodových ziskov, pričom z každej disciplíny sa musí započítať aspoň jeden výsledok**. V prípade zhodnosti celkového počtu bodov u pretekárov, rozhoduje

- A. počet lepších umiestnení v súťažiach Majstrovstiev Slovenska,
- B. počet lepších umiestnení v pretekoch kategórie A,
- C. počet lepších umiestnení v pretekoch kategórie B,
- D. počet lepších umiestnení v pretekoch kategórie C,

pričom to, v ktorej disciplíne boli výsledky dosiahnuté nie je rozhodujúce.

4.1.5 Vyhlásenie celkových výsledkov Slovenského pohára sa uskutoční na posledných pretekoch daného ročníka Slovenského pohára. KŠL vyhlási prvých troch pretekárov a ocení ich medailami alebo pohármi. Ďalšie ocenenie závisí na rozhodnutí KŠL. Vyhlásenie zabezpečí predseda Komisie športového lezenia alebo ním poverená osoba.

4.1.6 Tabuľka bodového hodnotenia pretekárov na základe umiestnenia na pretekoch Slovenského pohára dospelých a mládeže:

Slovenský pohár dospelých a mládeže (J, A, B)				
počet pretekov	1xObtiažnosť 1xBoulder 1xRýchlosť	1xObtiažnosť 2xBoulder	2-3xObtiažnosť 2-5xBoulder 1-2xRýchlosť	nie je stanovené
umiestnenie / kategória pretekov	MSR	kategória A	kategória B	kategória C
1	150	100	50	25
2	125	80	40	21
3	100	65	32	18
4	85	55	27	16
5	75	51	23	14
6	67	47	20	12
7	60	43	18	10
8	55	40	16	8
9	51	37	14	7
10	47	34	12	6
11	43	31	10	5
12	39	28	9	4
13	36	26	8	3
14	33	24	7	2
15	30	22	6	1
16	27	20	5	
17	24	18	4	
18	22	16	3	
19	20	14	2	
20	19	12	1	
21	18	10		
22	17	9		
23	16	8		
24	15	7		
25	14	6		
26	13	5		
27	12	4		
28	11	3		
29	10	2		
30	9	1		
31	8			
32	7			
33	6			
34	5			
35	4			
36	3			
37	2			
38	1			