

HERNÍ SYSTÉMY

Pedagogika volného času

- **Mistrovský herní systém**
- **Vylučovací herní systém**
- **Vylučovací herní systém
(Vyřazovací systém s dvěma porážkami)**
- **Švýcarský herní systém**

Mistrovský herní systém:

- Daný systém se využívá poměrně často a je také „nejspravedlivější.“
(V podstatě se jedná o systém, kdy každý hraje s každým.)
- V případě, že se turnaje, soutěže apod. zúčastní lichý počet hráčů, pak se „fiktivně“ doplní počet zúčastněných na sudý počet.
- Fiktivní účastník se „jakoby“ zúčastňuje, ale místo hry „odpočívá.“ Pro podtržení ještě větší objektivity, je možné „nasazení“ do turnaje losovat.

Mistrovský herní systém:

Pomocí jednoduchého vzorce si lze spočítat, kolik bude celkem zápasů (kol).

Vzoreček: $n \cdot (n - 1) / 2$

Příklad:

Pro 10 účastníků platí: $10 \cdot (10 - 1) / 2 = 90 / 2 = 45$

To znamená, že v rámci jednoho turnaje se uskuteční celkem 45 zápasů (případně kol).

Příklad:

Pro 8 účastníků platí: $8 \cdot (8 - 1) / 2 = 56 / 2 = 28$

Vylučovací herní systém

- Ideální počet účastníků v případě uplatnění vylučovacího herního systému by měl být dělitelný čtyřmi.
- V praxi se jedná o pojmenování pro daný vylučovací herní systém – pavouk. (Zvláště u tenisových turnajů je naprosto běžný.)

Vylučovací herní systém

K možným výhodám patří:

- celková přehlednost,
- relativně rychlá možnost sehrát turnaj v krátkém čase,
- je to zajímavé pro diváky, ale i pro samotné hráče,
- hraje se vždy tzv. vabank (není možnost „reparátu“).

Vylučovací herní systém

K možným nevýhodám patří:

- hráči, kteří „*vypadnou*“ se mění v pouhé diváky,
 - při náhodném rozlosování se může stát, že dva silné týmy (jedinci) se potkají již v prvním kole a jeden z nich vypadne,
 - v daném herním systému se může objevit i určitá míra neobjektivnosti,
 - pro hráče, kteří vypadli, případně nemají o další vývoj turnaje zájem, bude zapotřebí najít „doplňkový“ program.
- V případě, že není vhodný počet účastníků (tzn. dělitelné 4), pak se musí počet účastníků do pavouka doplnit (na počet dělitelný 4), čímž se může stát, že některý jedinec (družstvo) postoupí do dalšího kola bez boje.

Vylučovací herní systém

Vyřazovací systém s dvěma porážkami

- Vyřazovací systém s dvěma porážkami „odstraňuje“ situaci, kdy v turnaji ihned poražený hráč končí. V uvedeném systému dochází k tomu, že se právě vyřazený hráč dostává do dalšího turnajového pavouka a pokračuje dál. To znamená, že jedna prohra ještě neznamená absolutní konec.
- Existují turnaje, kde je možné uplatnit i dvě porážky. K pochopení a ovládnutí organizace je zapotřebí si jednotlivé varianty vyzkoušet v praxi.

Švýcarský herní systém

Švýcarský herní systém patří k relativně náročným činnostem na organizování. Nejčastěji se užívá u šachových turnajů, případně jiných turnajů s velkým počtem hráčů. V praxi to vypadá tak, že v prvním kole hrají nálosované dvojice, ale ve druhém kole se spolu utkávají pouze vítězové a současně spolu hrají i poražení jedinci. V dalším kole opět stejný postup atd.

- K výhodám patří:
 - zapojení všech účastníků do hry

Švýcarský herní systém

K možným nevýhodám patří:

- snadno se může stát, že někteří jedinci (družstva) mohou získat stejný počet bodů. Pro takovou situaci je zapotřebí mít připravený způsob, podle kterého se rozhodne o pořadí (vítězi, postupujícím apod.) a navíc musí být předem postup prezentován všem účastníkům.
- Pro účastníky se jedná také o velkou „zátěž“, a to jak psychickou, tak i fyzickou. Proto je zapotřebí připravit i možnost relaxace.
- Další variantou je rozlosování jedinců (družstev) do skupin, kde se hraje každý s každým a následující pokračování se může sehrát jiným způsobem. Například vítěz skupiny A se čtvrtým ze skupiny B, druhý z jedné skupiny s třetím z druhé skupiny. Tím vzniknou čtyři dvojice. Následně (například opětovně losem) se vzájemně utkají a poslední dvojice hraje o vítězství, poražení pak o 3. místo.