

## Oceňování listu metodou ztrátových zdvihů

---

Zpracoval Vladimír Nulíček

podle materiálů z webu [www.bridgebum.com](http://www.bridgebum.com) a jiných webových zdrojů



Ron Klinger

*Metoda „Losing Tricks Count“ (zkráceně LTC) byla zpopularizována australským bridžovým expertem [Ronem Klingerem](#). Slouží k ocenění listu v případě nalezení alespoň osmikartového fitu v barvě.*

### Postup metody LTC

1. Spočítejte počet ztrátových zdvihů (ZZ) resp. vinérů v každé barvě podle tabulky níže uvedené (0-3 ztrátové zdvihy v každé barvě), sečtěte tyto ztrátové zdvihy a získáte celkový počet ZZ ve své ruce
2. Podle dražby odhadněte počet ZZ vašeho partnera – minimální zahájení s pravidelným listem obvykle obsahuje 7-8 ztrátových zdvihů, pokud partner draží bodovou nebo rozlohovou rezervu, měl by mít méně než 7 ZZ.
3. Sečtěte ZZ vaše a partnera a tento součet odečtete od 24 – tím získáte odhad počtu zdvihů, které můžete v závazku udělat<sup>1</sup>
  - vyjde-li vám celkový počet ZZ = 14, splníte pravděpodobně 10 zdvihů, tj. měli byste hrát celou hru v drahé barvě
  - vyjde-li vám celkový počet ZZ = 13, splníte pravděpodobně 11 zdvihů, tj. měli byste hrát celou hru v levné barvě (pokud v ní máte fit)
  - vyjde-li vám celkový počet ZZ = 12, splníte pravděpodobně 12 zdvihů, tj. měli byste se pokusit o malý slem (samozřejmě, že musíte mít rovněž zádrže ve všech barvách, abyste neodevzdali dva rychlé zdvihy, tj. použijte RKCB, ev. cue-bidy).

### Jak spočítat ztrátové zdvihy?

- za každé eso a krále si odečtete jeden ZZ (což trochu nadhodnocuje krále nad esa – Axx i Kxx se počítá jako 3 ZZ)
- dáma se počítá jako 0-0,5 vinéru podle kombinace s ostatními kartami – pokud je podporována esem nebo králem nebo alespoň dvěma malými kartami, lze za ni odečíst 0,5 ZZ (AQx, KQx = 1,5 ZZ, Qxxx = 2 ZZ), za dubl nebo singl dámu si ZZ neodečítáte (Qx = 2 ZZ, Q = 1 ZZ)
- kluk se počítá za 0,5 vinéru, pokud je podporován dalšími honéry (např. QJx, AJ10x), jinak je bezcenný

---

<sup>1</sup> Druhou možností je odečítat od 18, pak vám vyjde přímo výše závazku, který byste měli splnit, např. máte 7ZZ, předpokládáte 7 ZZ u partnera, tj. celkem 14 ZZ.

24 - 14 = 10      měli byste uhrát 10 zdvihů

18 - 14 = 4      tj. měli byste uhrát závazek na 4. stupni (např. v drahé barvě celou hru)

Příklady jsou uvedeny v této tabulce:

xxx, Jxx	3 ZZ
Qxx	2,5 ZZ
Axx, AJx, KJx, Kxx, QJx, Qx, Jx, xx	2 ZZ
AQx, AJT, KJT	1,5 ZZ
AKx, AQJ, KQ, Kx, K, Q, J, x	1 ZZ
AQ	0,5 ZZ
AK, AKQx, šikena	0 ZZ

V trumfové barvě se doporučuje provést určité korekce:

- za AQx, KJT, AJT v trumfové barvě si počítejte jen 1 ZZ (nikoli 1,5 ZZ)
- za každé držení v trumfové barvě, obsahující jednu malou kartu si odečtete jeden ZZ (Axx, KTx, AJx, QJx si počítejte jako 1 ZZ, xxxx v trumfech si počítejte jako 2 ZZ)

Důvodem je to, že v trumfové barvě máte zaručenu délku u partnera, což ve vedlejších barvách neplatí.

Př.

AKxxx - JTxx podle tabulky byste si počítali 1+3 ZZ, ve skutečnosti máte šanci v této barvě neodevdat ani jeden zdvih.

### Jak odhadnete ZZ vašeho partnera

Protože do listu vašeho partnera nevidíte, musíte počet jeho ZZ odhadnout z dražby. Jako základ si pamatujte, že minimální zahájení slibuje cca 7-8 ZZ, minimální zvýšení nebo odpověď 1NT kolem 9 ZZ. Podrobněji viz následující obrázek.

**15**

**Losing Trick Count (LTC)** for the first 3 cards in each suit

---

**Count in Your hand = A**

A = 1 winner    K = 1 winner    Q = 0.5 winner, or 1 when supported by 2nd Honour\*

Void = no loser    Singleton = 1 loser    Doubleton = 2 losers    \* can be the J or 10

↓

**Assess Partner's hand = B**

6-10 pts\* = Single raise or 1NT Response . . . . . = 8-10 losers

11+ pts = New suit at the 2 level Response . . . = 8 losers or less

10-12 pts = "Maximum Pass" . . . . . = 8 losers

6-10 HCP = Game raise\* of a 1♥ or 1♠ Opening . . = 7-8 losers

11+ HCP = Splinter raise\* . (Double jumpshift) . . = 7 losers or less

13+ pts = Jump raise . . . . . = 7 losers or less

\* = 4+ trumps plus void or singleton

13-15 pts = Minimum Opening or 2NT Response = 7 losers

16-18 pts = Strong Opening bid or 3NT Response = 6 losers

19-21 pts = Maximum 1 Opening bid . . . . . = 5 losers

22+ pts = Strong 2C, 2NT Opening bid . . . . . = 4 losers or less

\* Pts in this column are approximate HCP equivalents for the losers shown

Overcall at the 1 level = 8 losers or less

Overcall at the 2 level = 7 losers or less

Takeout Double = 7 losers or less

Weak 2 Opening = 7-8 losers

Preemptive 3-4 Opening = 7 losers or less

↙

**Add A + B**

↓

14 = Game  
12 = Slam

Standard formula :  $24 - (A + B) = \text{tricks you make}$

### Informace z dražby soupeřů

V soutěžní dražbě berte v úvahu informace z dražby soupeřů (dobře nebo špatně umístěné figury).

Např. máte-li v barvě soupeřů KJx a

- touto barvou zasáhl soupeř před vámi, korigujte počet ZZ v této barvě na 1,5
- touto barvou zahájil dražbu soupeř za vámi, korigujte počet ZZ v této barvě na 2,5, protože je pravděpodobné, že AQ v této barvě bude za vámi.

### Příklad

Partner zahájil dražbu 1 srdcem a vy máte tento list: ♠ AQxx ♥ KQx ♦ Kxxx ♣ xx

Spočtete si ZZ: 1,5 v pikách, 1 v srdcích (v trumfech nebudeme počítat 1,5 ZZ), 2 v kárech, 2 v trefech, tj. celkem 6,5 ZZ.

Předpokládejte 7ZZ u zahajitele, pokud má minimální list, celkový počet ZZ na vaši lince je tedy 13,5.

Odečtete 24-13,5 = 10,5 – máte tedy list, s nímž byste měli vydražit minimálně 4 srdce i proti minimálnímu zahájení partnera.

### Kvíz

Co zadražíte s těmito listy?

Rozdání 1	♠ AK962 ♥ 7 ♦ A854 ♣ Q52	Vy 1♠ ???	Partner 2♠
Rozdání 2	♠ AK962 ♥ 7 ♦ A8542 ♣ A5	Vy 1♠ ???	Partner 2♠
Rozdání 3	♠ AKQ32 ♥ A643 ♦ 752 ♣ 9	Vy 1♠ ???	Partner 3♠
Rozdání 4	♠ K942 ♥ 5 ♦ K97642 ♣ 86	Partner 1♠	Vy ???

Rozdání 5	♠ 7 ♥ KQ74 ♦ AK9642 ♣ 73	Vy 1♦ ???	Partner 1♥
Rozdání 6	♠ 72 ♥ KQ74 ♦ AK964 ♣ 73	Vy 1♦ ???	Partner 1♥
Rozdání 7	♠ 6 ♥ AK843 ♦ A9542 ♣ Q8	Vy 1♥ ???	Partner 2♥
Rozdání 8	♠ 6 ♥ AK843 ♦ A9542 ♣ A8	Vy 1♥ ???	Partner 2♥

Řešení na následující stránce

Rozdání 1

♠ AK962  
♥ 7  
♦ A854  
♣ Q52

♠ QJ84  
♥ Q852  
♦ K  
♣ J863

Vy	Partner
1♠	2♠
???	

Máte 6 ½ ZZ, partner slíbil odpovědí 2♠ cca 9 ZZ, tj. celkem 15 ½ ZZ

$$24 - 15 \frac{1}{2} = 8 \frac{1}{2}$$

$$18 - 15 \frac{1}{2} = 2 \frac{1}{2}$$

pas

Rozdání 2

♠ AK962  
♥ 7  
♦ A8542  
♣ A5

♠ QJ84  
♥ Q852  
♦ K  
♣ J863

Vy	Partner
1♠	2♠
???	

Máte 5 ZZ, partner slíbil odpovědí 2♠ cca 9 ZZ, tj. celkem 14 ZZ

$$24 - 14 = 10$$

$$18 - 14 = 4$$

4♠

Rozdání 3

♠ AKQ32  
♥ A643  
♦ 752  
♣ 9

♠ 8654  
♥ K95  
♦ 8  
♣ A10862

Vy	Partner
1♠	3♠
???	

Máte 6 ZZ, partner slíbil odpovědí 3♠ 8 ZZ, tj. celkem 14 ZZ

$$24 - 14 = 10$$

$$18 - 14 = 4$$

4♠

Rozdání 4

♠ AQ754  
♥ 843  
♦ A53  
♣ K5

♠ K942  
♥ 5  
♦ K97642  
♣ 86

Partner	Vy
1♠	???

Máte 7-8 ZZ, partner slíbil svým zahájením 7 ZZ, tj. celkem 14-15 ZZ

$$24 - 14 = 10$$

$$18 - 14 = 4$$

4♠

Dražte agresivně 4 piky už i z toho důvodu, abyste zabránili soupeřům nalézt srdcový fit (a jak vidíte z diagramu, 4 piky mají velkou šanci na splnění i proti minimálnímu zahájení partnera, zejména pokud váš srdcový singl bude proti prázdné barvě partnera).

Rozdání 5

♠ 7  
♥ KQ74  
♦ AK9642  
♣ 73

Vy	Partner
1♦	1♥
???	

Máte srdcový fit a 5 ZZ, partner slíbil dražbou 1♥ cca 9 ZZ, tj. celkem 14 ZZ

$$24 - 14 = 10$$

$$18 - 14 = 4$$

4♥

♠ 843  
♥ A9632  
♦ 107  
♣ K54

Rozdání 6

♠ 72  
♥ KQ74  
♦ AK964  
♣ 73

Vy	Partner
1♦	1♥
???	

Máte stejnou bodovou sílu jako v rozdání 5, tentokrát ale 6 ZZ, partner slíbil odpověď 2♠ cca 9 ZZ, tj. celkem 15 ZZ

$$24 - 15 = 9$$

$$18 - 15 = 3$$

3♥

♠ 843  
♥ A9632  
♦ 107  
♣ K54

Dražte 3 srdce, partner s minimálním listem 7 HCP a 9 ZZ bude pasovat, s méně ZZ dodraží 4 srdce.

Rozdání 7

♠ 6  
♥ AK843  
♦ A9542  
♣ Q8

Vy	Partner
1♥	2♥
???	

Máte 6 ZZ, partner svou odpověď slíbil cca 9 ZZ, tj. celkem 15 ZZ

$$24 - 15 = 9$$

$$18 - 15 = 3$$

pas

♠ J742  
♥ QJ72  
♦ J  
♣ J752

Závazek 4 srdce má malou šanci na splnění, protože se vám zřejmě nepodaří snapnout tři kola kár na stole a vypracovat károvou barvu.

Rozdání 8

♠ 6  
♥ AK843  
♦ A9542  
♣ A8

Vy	Partner
1♥	2♥
???	

Máte tentokrát 5 ZZ, partner slíbil odpověď 2♠ cca 9 ZZ, tj. celkem 14 ZZ

$$24 - 14 = 10$$

$$18 - 14 = 4$$

4♥

♠ J742  
♥ QJ72  
♦ J  
♣ J752

V tomto případě odevzdáte jen jeden tref a zřejmě dvě kára, se závazkem by při „normálním“ dělení srdcí a kár neměl být velký problém.

### Dodatek - NLTC

V roce 2003 představil jistou inovaci metody LTC Johannes Koelman – nazval ji New Losing Tricks Count (NLTC). Jeho vylepšení spočívá především v tom, že odstraňuje disproporci v oceňování figur v rámci LTC, např. Axx a Kxx v metodě LTC představují shodně 2 ZZ, v metodě NLTC je Axx oceněno 1,5 ZZ a Kxx oceněno 2 ZZ.

Základní princip počítání ZZ v metodě NLTC je tento:

- za chybějící eso 1,5 ZZ v barvě obsahující alespoň 1 kartu (za šikenu pochopitelně 0 ZZ)
- za chybějícího krále 1 ZZ v barvě obsahující alespoň 2 karty
- za chybějící dámu 0,5 ZZ v barvě obsahující alespoň 3 karty

Pro přehlednost jsou některé varianty výpočtu ZZ v NLTC uvedeny v této tabulce:

Suit Length						
3 Cards (or More)		Doubletons		Singletons		Void
Holding	NLTC	Holding	NLTC	Holding	NLTC	NLTC
AKQ(x)	0					
AKx(x)	0.5	AK	0			
AQx(x)	1.0	AQ	1.0			
Axx(x)	1.5	Ax	1.0	A	0	0
KQx(x)	1.5	KQ	1.5			
Kxx(x)	2.0	Kx	1.5	K	1.5	0
Qxx(x)	2.5	Qx	2.5	Q	1.5	0
xxx(x)	3.0	xx	2.5	x	1.5	0

V důsledku je vidět, že v některých případech NLTC může překročit počet karet v dané barvě (u některých variant dublů resp. singlů – viz tabulka). Je to dáno tím, že ne vždy si následně v sehrávce dokážete snapnout své ZZ např. z držení xxx – xx. Jako kompenzaci za to se ale v metodě NLTC počítá zdvihový potenciál odečtením celkového počtu ZZ **od čísla 25 resp. 19** (v metodě LTC se odečítá od 24 resp. 18).

Minimální zahájení v tomto systému počítání ztrátových zdvihů vychází průměrně na 7,5 ZZ, minimální odpověď, dražba nové barvy na prvním stupni nebo dražba 1NT na cca 9,5 ZZ.

Podívejte se na příklad ocenění listu metodou LTC a NLTC:

♠ AQ432	W      E	♠ K8765
♥ KQ		♥ 32
♦ KQ52		♦ 43
♣ 32		♣ KQ54

LTC: W 5 ZZ, E 7 ZZ, 24-12 = 12

NLTC: W 6,5 ZZ, E 8,5 ZZ, 25-15 = 10

Vidíte, že již závazek 5 piků nelze splnit, i když klasický LTC vybízí k pokusu o slem. Důvodem je především nadhodnocení králů v metodě LTC oproti NLTC.

### Limity oceňování listů pomocí LTC

I když v řadě případů ocenění listů pomocí ZZ vychází, má svá určitá omezení. Především se jedná o duplicitu, např. KQxx (1 ZZ) oproti singlu (rovněž 1 ZZ). Při celkovém ocenění listů je často důležitý nejen součet ZZ v obou listech, ale také vzájemná kombinace karet v jednotlivých barvách. Srovnajte tyto dva příklady:

♠ QJ53	W      E	♠ AK874	♠ QJ53	W      E	♠ AK874
♥ 743		♥ A5	♥ 743		♥ A5
♦ KJ2		♦ AQ54	♦ 632		♦ AQ54
♣ 632		♣ 54	♣ KJ2		♣ 54

V obou příkladech vychází celkový počet ZZ na cca 14. tj. metoda LTC vede k závazku 4 piky (oba příklady mají také shodný počet FB 7+17=24). Přitom v prvním příkladu je tento závazek v zásadě ložený, zatímco v druhém příkladu má dost malou šanci (sedící impas kárový a uhodnutí trefů, pokud to lze). Důvodem je vzájemná kombinace honérů v kárech a trefech – v prvním příkladu vyloučení v trefech a doplnění v kárech.

Jak je vidět, metoda ocenění listů pomocí ZZ (ale i pomocí FB) není samospasitelná, vždy je důležitá vzájemná spolupráce obou partnerů v dražbě.