

# ABS (ABS)

Absolutní hodnota čísla

## Syntaxe v češtině

---

**ABS (číslo)**

## Syntaxe v angličtině

---

**ABS (číslo)**

## Popis argumentů

---

**číslo**                      **povinný**    je reálné číslo, jehož absolutní hodnotu chcete zjistit

## Poznámky

---

Výhodné ve spojení se zaokrouhlovacími funkcemi

## Omezení

---

Dostupná ve všech verzích Excel

# ABS (ABS) základy

<http://office.lasakovi.com>

## Získání absolutní hodnoty z čísla

	A	B	C
7	<b>Číslo</b>	<b>Výsledek</b>	<b>Funkce</b>
8	-2	2	=ABS (B8)
9	2	2	=ABS (B9)

## Získání absolutní hodnoty pro různé hodnoty

	A	B	C	D
16	<b>Hodnota</b>	<b>Výsledek</b>	<b>Funkce</b>	<b>Popis</b>
17	20	20	=ABS (B17)	číslo jako text
18	-20	20	=ABS (B18)	číslo jako text
19	-2	2	=ABS (B19)	klasické číslo
20	2	2	=ABS (B20)	klasické číslo
21	AA	#HODNOTA!	=ABS (B21)	text
22		0	=ABS (B22)	prázdná buňka
23	01.01.2015	42005	=ABS (B23)	datum je číslo
24	2:30	0,104166667	=ABS (B24)	čas je desetinné číslo
25	PRAVDA	1	=ABS (B25)	logická hodnota
26	NEPRAVDA	0	=ABS (B26)	logická hodnota
27	#DĚLENÍ_NULOU!	#DĚLENÍ_NULOU!	=ABS (B27)	chybová hodnota
28	#HODNOTA!	#HODNOTA!	=ABS (B28)	chybová hodnota

## Prostor na poznámky

<https://office.lasakovi.com>

# ABS (ABS) výpočty

<http://office.lasakovi.com>

## Zaokrouhlování s absolutní hodnotou

---

	A	B	C
7	<b>Číslo</b>	<b>Výsledek</b>	<b>Funkce</b>
8	-12,5234	-12	=ZAOKR.NAHORU (B8;1)
9	-12,1234	-12	=ZAOKR.NAHORU (B9;1)
10	-12,5234	12,5234	=ABS (B10)
11	-12,1234	12,1234	=ABS (B11)
12	-12,5234	12	=ABS (ZAOKR.NAHORU (B8;1) )
13	-12,1234	12	=ABS (ZAOKR.NAHORU (B9;1) )
14	-12,5234	13	=ZAOKR.NAHORU (ABS (B8) ;1)
15	-12,1234	13	=ZAOKR.NAHORU (ABS (B9) ;1)
16	-12,5234	12,53	=ZAOKR.NAHORU (ABS (B10) ;0,01)
17	-12,1234	12,13	=ZAOKR.NAHORU (ABS (B11) ;0,01)

## Zaokrouhlování s absolutní hodnotou

---

Viz zaokrouhlovací funkce

## Prostor pro poznámky

---

<https://office.lasakovi.com>

## Data

---

	C
7	10
8	-10

## Prostor pro testovací zápisy

---

	C
13	
14	
15	

## Zápis zjištěného dne do buňky

---

```
' Využitím metody Formula  
Range("C13").Formula = "=ABS(C7)"
```

ABS

```
' Využitím metody FormulaLocal  
Range("C14").FormulaLocal = "=ABS(C8)"  
' Nedoporučuji používat silně závislé na jazykové verzi Excel
```

ABS

```
' Zobrazení hodnoty do dialogového okna  
HodnotaAbsolutni = Application.WorksheetFunction.Abs(33)  
MsgBox (HodnotaAbsolutni)
```

ABS

## Prostor pro poznámky

---