

# Polohovací zařízení a klávesnice

## Uživatelská příručka

© Copyright 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft a Windows jsou registrované  
ochranné známky společnosti Microsoft  
Corporation v USA.

Informace uvedené v této příručce se mohou  
změnit bez předchozího upozornění. Jediné  
záruky na produkty a služby společnosti HP  
jsou výslovně uvedeny v prohlášení o  
záruce, které je každému z těchto produktů  
a služeb přiloženo. Žádná ze zde uvedených  
informací nezakládá další záruky.  
Společnost HP není zodpovědná za  
technické nebo redakční chyby ani za  
opomenutí vyskytující se v tomto  
dokumentu.

Druhé vydání: červenec 2008

Číslo dokumentu: 482384-222

## Důležité informace o produktu

Tato uživatelská příručka popisuje funkce, kterými je vybavena většina modelů. Některé funkce nemusí být ve vašem počítači k dispozici.



---

# Obsah

## 1 Použití polohovacích zařízení

Nastavení předvoleb ukazovacího zařízení .....	1
Použití zařízení TouchPad .....	2
Připojení externí myši .....	2

## 2 Používání klávesnice

Používání klávesových zkratk .....	3
Zobrazení informací o systému (fn+esc) .....	4
Otevření nástroje Info Center (fn+f1) .....	4
Otevření okna Možnosti tisku (fn+f2) .....	4
Otevření internetového prohlížeče (fn+f3) .....	4
Přepnutí obrazu (fn+f4) .....	5
Aktivace režimu spánku (fn+f5) .....	5
Aktivace funkce QuickLock (fn+f6) .....	5
Snížení jasu obrazu (fn+f7) .....	6
Zvýšení jasu obrazu (fn+f8) .....	6
Přehrání, pozastavení nebo obnovení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD (fn+f9) .....	6
Zastavení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD (fn+f10) .....	6
Přehrání předchozí stopy nebo kapitoly disku CD nebo DVD (fn+f11) .....	6
Přehrání další stopy nebo kapitoly disku CD nebo DVD (fn+f12) .....	6

## 3 Použití tlačítek HP Quick Launch (pouze vybrané modely)

Otevření ovládacího panelu tlačítek Quick Launch .....	9
Zobrazení nabídky Q Menu .....	10

## 4 Používání klávesnice

Použití integrované číselné klávesnice .....	12
Zapnutí nebo vypnutí integrované číselné klávesnice .....	12
Přepínání funkcí kláves integrované číselné klávesnice .....	12
Použití externí číselné klávesnice .....	12

## 5 Čištění zařízení TouchPad a klávesnice



# 1 Použití polohovacích zařízení



Komponenta	Popis
(1) TouchPad*	Slouží k přesunutí ukazatele, výběru nebo aktivaci položek na obrazovce.
(2) Levé tlačítko zařízení TouchPad*	Používá se stejně jako levé tlačítko externí myši.
(3) Oblast posunování zařízení TouchPad	Posouvá nahoru a dolů.
(4) Pravé tlačítko zařízení TouchPad*	Používá se stejně jako pravé tlačítko externí myši.

\*V této tabulce je popsáno výchozí nastavení. Chcete-li zjistit nebo změnit předvolby polohovacího zařízení, vyberte položku **Start > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Myš**.

## Nastavení předvoleb ukazovacího zařízení


Chcete-li upravit nastavení ukazovacích zařízení, například konfiguraci tlačítka, rychlost klepnutí nebo možnosti kurzoru, použijte Vlastnosti myši v systému Windows®.

Chcete-li zobrazit dialog Vlastnosti myši, vyberte položku **Start > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Myš**.

## Použití zařízení TouchPad

Chcete-li pohnout ukazatelem, posunujte prst po povrchu zařízení TouchPad v požadovaném směru. Používejte tlačítka zařízení TouchPad jako odpovídající tlačítka externí myši. K rolování nahoru a dolů pomocí oblasti posouvání zařízení TouchPad posunujte prst nahoru nebo dolů přes svislou bílou čáru.

---

 **POZNÁMKA:** Používáte-li zařízení TouchPad k přesunutí ukazatele, musíte před přechodem do oblasti posouvání zvednout prst ze zařízení TouchPad. Pouhé posunutí prstu ze zařízení TouchPad do zóny posouvání neaktivuje funkci posouvání.

---

## Připojení externí myši

K počítači lze připojit externí myš USB pomocí jednoho z portů USB na počítači nebo portu USB na přídatné stolní stanici nebo rozšiřujícím produktu.



## 2 Používání klávesnice

### Používání klávesových zkratk

Klávesové zkratky jsou kombinací klávesy **fn** (1) a klávesy **esc** (2) nebo jedné z funkčních kláves (3).

Ikony na klávesách **f1** až **f12** a **home**, **pg up** a **pg dn** představují funkce klávesových zkratk. Funkce a postupy použití klávesových zkratk jsou uvedeny v následujících částech.



Funkce	Klávesová zkratka
Zobrazit informace o systému	<b>fn+esc</b>
Otevřete nástroj Info Center.	<b>fn+f1</b>
Otevření okna Možnosti tisku	<b>fn+f2</b>
Otevření webového prohlížeče	<b>fn+f3</b>
Přepíná obraz	<b>fn+f4</b>
Aktivovat úsporný režim	<b>fn+f5</b>
Aktivace funkce QuickLock	<b>fn+f6</b>
Snížení jasu obrazu	<b>fn+f7</b>
Zvýšení jasu obrazu	<b>fn+f8</b>

Funkce	Klávesová zkratka
Přehrání, pozastavení nebo obnovení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD	fn+f9
Zastavení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD	fn+f10
Přehrání předchozí stopy nebo kapitoly z disku CD nebo DVD	fn+f11
Přehrání další stopy nebo kapitoly z disku CD nebo DVD	fn+f12

Chcete-li použít příkaz klávesové zkratky na klávesnici počítače, postupujte podle následujících kroků:

- Krátce stiskněte tlačítko **fn** a potom krátce stiskněte druhou klávesu příkazu klávesové zkratky.  
– nebo –
- Podržte klávesu **fn**, krátce stiskněte druhou klávesu příkazu zkratky a potom obě klávesy současně uvolněte.

## Zobrazení informací o systému (fn+esc)

Stisknutím **fn+esc** zobrazíte informace o hardwaru systému a číslo verze systému BIOS.

V systému Windows se po stisknutí klávesové zkratky **fn+esc** verze systému BIOS (základní systém V/V) zobrazuje jako datum systému BIOS. U některých modelů počítače se datum systému BIOS zobrazuje v desítkovém formátu. Datum systému BIOS je někdy označováno jako číslo verze systémové paměti ROM.

## Otevření nástroje Info Center (fn+f1)

Stisknutím klávesy **fn+f1** otevřete nástroj Info Center, který poskytuje odkazy na následující:

- **HP 3D DriveGuard** – ovládá nastavení softwaru, který chrání pevný disk tím, že jej zaparkuje, pokud počítač zavřete (sklopením displeje) nebo jej přesunete.
- **Instalace softwaru HP** – nainstaluje předem stažené programy a zpřístupní je uživateli.
- **HP Wireless Assistant** – zapne či vypne bezdrátová zařízení.
- **Systémové informace** – popisují paměť, rychlost procesoru, BIOS (základní systém V/V) a další důležité informace o počítačovém systému.
- **Uživatelské příručky** – poskytují podrobné informace počítači, včetně komponentů, napájení, jednotek, medií, zabezpečení a prvků bezdrátového připojení.

## Otevření okna Možnosti tisku (fn+f2)

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f2** otevřete v aktivním programu systému Windows okno Možnosti tisku.

## Otevření internetového prohlížeče (fn+f3)

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f3** otevřete internetový prohlížeč.

Pokud nemáte nastaveny služby pro připojení k Internetu, klávesová zkratka **fn+f3** otevře Průvodce připojením k Internetu.

Po nastavení připojení k Internetu a domácí stránky webového prohlížeče slouží stisknutí kláves **fn+f3** k rychlému přístupu na domácí stránku v síti Internet.


## Přepnutí obrazu (fn+f4)

Stisknutím klávesy **fn+f4** lze přepínat mezi zobrazovacími zařízeními připojenými k systému. Pokud je například k počítači připojen monitor, stisknutím klávesy **fn+f4** se postupně aktivuje displej počítače, monitor a displej počítače a současně monitor.

Většina externích monitorů přijímá obrazové informace z počítače pomocí obrazového standardu VGA. Klávesová zkratka **fn+f4** může také přepínat mezi dalšími zařízeními, která přijímají obrazové informace z počítače.

Klávesová zkratka **fn+f4** podporuje následující typy přenosu obrazu (s příklady zařízení, která je používají):

- LCD (displej počítače),
- externí zařízení VGA (většina externích monitorů),
- HDMI (televizory, videokamery, přehrávače DVD, videorekordéry a karty pro digitalizaci obrazu s porty HDMI),
- kompozitní video (televizory, videokamery, přehrávače DVD, videorekordéry a karty pro digitalizaci obrazu se vstupy kompozitního videa; jen určité modely).

 **POZNÁMKA:** Zařízení s kompozitním videem lze k systému připojit pouze pomocí volitelné stolní jednotky nebo rozšiřujícího zařízení.

## Aktivace režimu spánku (fn+f5)

△ **UPOZORNĚNÍ:** Z důvodu snížení rizika ztráty informací uložte před inicializací režimu spánku práci.

Režim spánku lze aktivovat stisknutím klávesové zkratky **fn+f5**.

Při aktivaci režimu spánku se rozdělaná práce uloží do souboru režimu spánku na pevném disku a počítač se vypne.

Před inicializací režimu spánku musí být počítač zapnutý.


Pro ukončení režimu spánku, krátkým stisknutím tlačítka napájení nebo stisknutím libovolné klávesy na klávesnici.

Funkci klávesové zkratky **fn+f5** lze změnit. Klávesovou zkratku **fn+f5** můžete například nastavit tak, aby aktivovala úsporný režim místo režimu spánku.

## Aktivace funkce QuickLock (fn+f6)

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f6** aktivujete bezpečnostní funkci QuickLock.

Funkce QuickLock chrání počítač tím, že zobrazí okno Přihlášení do systému. Při zobrazení okna Přihlášení nelze s počítačem pracovat bez zadání hesla uživatele nebo správce systému Windows.

 **POZNÁMKA:** Dříve než budete moci začít používat funkci QuickLock, musíte v systému Windows nastavit heslo uživatele nebo správce. Pokyny naleznete v části Nápověda a Podpora.

Chcete-li použít funkci QuickLock, stiskněte klávesovou zkratku **fn+f6**, která zobrazí okno Přihlášení a zamkne počítač. Poté podle pokynů na obrazovce zadejte heslo uživatele nebo správce systému Windows a přihlaste se k počítači.

## **Snížení jasu obrazu (fn+f7)**

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f7** snížíte jas obrazu. Stisknutím a podržením této klávesové zkratky se bude úroveň jasu obrazovky postupně snižovat.

## **Zvýšení jasu obrazu (fn+f8)**

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f8** zvýšíte jas obrazu. Stisknutím a podržením této klávesové zkratky se bude úroveň jasu obrazovky postupně zvyšovat.

## **Přehrání, pozastavení nebo obnovení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD (fn+f9)**

Klávesová zkratka **fn+f9** funguje, pouze pokud je vložený zvukový disk CD nebo disk DVD:

- Pokud se disk CD nebo DVD nepřehrává, stisknutím klávesové zkratky **fn+f9** zahájíte nebo obnovíte přehrávání.
- Pokud se disk CD nebo DVD přehrává, stisknutím klávesové zkratky **fn+f9** přehrávání pozastavíte.

## **Zastavení přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD (fn+f10)**

Stisknutím klávesové zkratky **fn+f10** zastavíte přehrávání disku CD nebo DVD.

## **Přehrání předchozí stopy nebo kapitoly disku CD nebo DVD (fn+f11)**

Při přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD stisknutím kláves **fn+f11** přehrajete předchozí stopu disku CD nebo předchozí kapitolu DVD.

## **Přehrání další stopy nebo kapitoly disku CD nebo DVD (fn+f12)**

Při přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD stisknutím kláves **fn+f12** přehrajete další stopu disku CD nebo další kapitolu DVD.

## 3 Použití tlačítek HP Quick Launch (pouze vybrané modely)

Tlačítka HP Quick Launch slouží k rychlému spouštění nebo otevření často používaných programů, souborů nebo webových stránek. Můžete použít výchozí nastavení, které je popsáno v následující tabulce. Funkce tlačítek můžete změnit v nabídce Q Menu na ovládacím panelu tlačítek HP Quick Launch.

Tlačítka Quick Launch obsahují tlačítko Info (1) a tlačítko Presentace (2).



Následující tabulka popisuje výchozí nastavení tlačítek Quick Launch.

 **POZNÁMKA:** Funkce tlačítek se liší v závislosti na softwaru nainstalovaném v počítači.

Komponenta	Popis
(1) informace, tlačítko	<p>Spustí Informační středisko, které obsahuje mimo jiné následující zástupce:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>HP 3D DriveGuard</b> – ovládá nastavení softwaru, který chrání pevný disk tím, že jej zaparkuje, pokud počítač zavřete (sklopením displeje) nebo jej přesunete.</li><li>• <b>Instalace softwaru HP</b> – nainstaluje předem stažené aplikace a zpřístupní je uživateli.</li><li>• <b>HP Wireless Assistant</b> – zapne či vypne bezdrátová zařízení.</li></ul>

Komponenta	Popis
	<p><b>POZNÁMKA:</b> Jestliže je bezdrátové zařízení v nástroji Computer Setup deaktivováno, je nutné je pomocí tohoto nástroje nejprve aktivovat dříve, než je bude možné vypnout nebo zapnout pomocí nástroje Wireless Assistant.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Systémové informace</b> – popisují paměť, rychlost procesoru, BIOS (základní systém V/V) a další důležité informace o počítačovém systému.</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA:</b> Klepnutím na tlačítko <b>Upřesnit</b> zobrazíte více informací o systému.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Uživatelské příručky</b> – poskytují podrobné informace počítači, včetně komponentů, napájení, jednotek, medií, zabezpečení a prvků bezdrátového připojení.</li> </ul>
(2) Tlačítko Presentace	<p>Otevře okno Presentation Options (Možnosti prezentace), kde můžete spustit často používanou prezentaci, soubor, program nebo webovou stránku. Můžete také upravit nastavení zobrazení pro optimální prohlížení.</p>


## Otevření ovládacího panelu tlačítek Quick Launch

Nabídka Q Menu na ovládacím panelu tlačítek Quick Launch umožňuje nastavit vlastní předvolby pro tlačítko Info a tlačítko Presentace. Obě tlačítka lze používat ke spuštění často používaných programů.

Ovládací panel tlačítek Quick Launch lze otevřít jedním z následujících způsobů:

- Vyberte položku **Start > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Tlačítka Quick Launch**.  
– nebo –
- Poklepejte na ikonu **Tlačítka HP Quick Launch** v oznamovací oblasti na pravé straně hlavního panelu.

---

 **POZNÁMKA:** Ikona nese podobu raketové lodi.

- nebo –
- Klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Tlačítka HP Quick Launch** v oznamovací oblasti a vyberte jednu z následujících úloh:
  - Adjust HP Quick Launch Buttons Properties (Vlastnosti tlačítek HP Quick Launch),
  - Launch Q Menu (Otevřít nabídku Q Menu),
  - Turn Presentation On (Zapnout prezentaci).


## Zobrazení nabídky Q Menu

Nabídka Q Menu poskytuje rychlý přístup k nastavení tlačítek Quick Launch.

Zobrazení nabídky Q Menu na pracovní ploše:

- ▲ Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tlačítek **HP Quick Launch** v oznamovací oblasti zcela vpravo na hlavním panelu a vyberte možnost **Spustit nabídku Q Menu**.

---

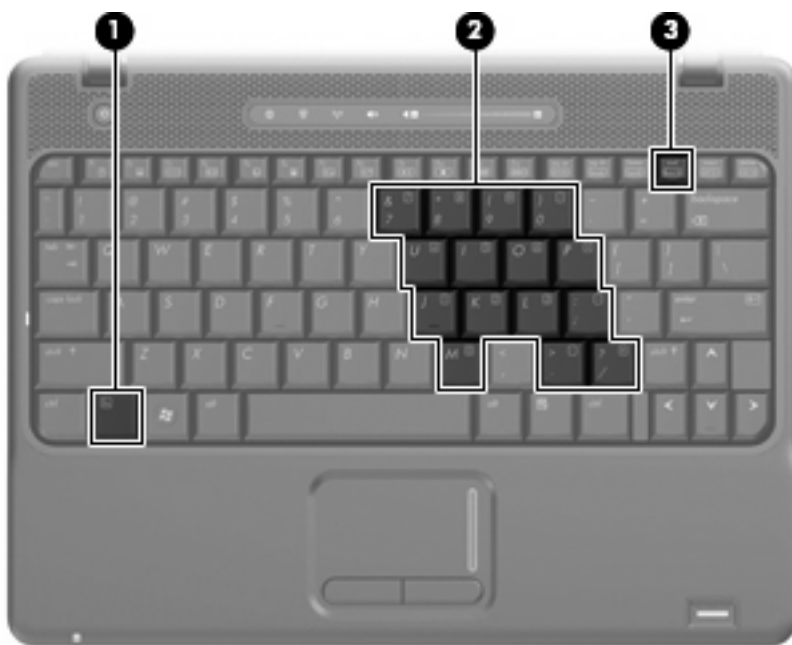
 **POZNÁMKA:** Další informace týkající se nabídky Q Menu najdete v nápovědě softwaru.

---



## 4 Používání klávesnice

Počítač je vybaven integrovanou číselnou klávesnicí, podporuje však i připojení externí klávesnice s číselnými klávesami.




Komponenta	Popis
(1) Klávesa <code>fn</code>	Stisknutím v kombinaci s funkční klávesou nebo klávesou <code>esc</code> lze vykonat často používané systémové funkce.
(2) Integrovaná číselná klávesnice	Lze ji používat stejně jako klávesy externí číselné klávesnice.
(3) Klávesa <code>num lk</code>	Umožňuje použití vestavěné numerické klávesnice při stisknutí v kombinaci s klávesou <code>fn</code> .

## Použití integrované číselné klávesnice

15 kláves na integrované číselné klávesnici lze používat stejně jako klávesy externí číselné klávesnice. Pokud je integrovaná číselná klávesnice zapnutá, každá klávesa na klávesnici vykonává funkci označenou ikonou v horním pravém rohu klávesy.

## Zapnutí nebo vypnutí integrované číselné klávesnice

Integrovanou číselnou klávesnici zapnete stisknutím kombinace kláves **fn+num lk**. Chcete-li obnovit přiřazení kláves standardním funkcím, stiskněte znovu kombinaci kláves **fn+num lk**.

 **POZNÁMKA:** Integrovaná numerická klávesnice nebude fungovat, pokud je k počítači připojena externí klávesnice nebo číselná klávesnice.

## Přepínání funkcí kláves integrované číselné klávesnice

Klávesou **fn** nebo kombinací kláves **fn+shift** můžete na integrované číselné klávesnici dočasně přepínat mezi standardními funkcemi kláves a příslušnými funkcemi klávesnice.

- Chcete-li u klávesy na číselné klávesnici aktivovat funkci číselné klávesnice v době, kdy je číselná klávesnice vypnuta, přidržte klávesu **fn** a současně stiskněte danou klávesu číselné klávesnice.
- Dočasné použití kláves na číselné klávesnici jako standardních kláves v době, kdy je číselná klávesnice zapnuta:
  - Malými písmeny můžete psát, pokud přidržíte klávesu **fn**.
  - Chcete-li psát velkými písmeny, přidržte kombinaci kláves **fn+shift**.

## Použití externí číselné klávesnice

Činnost kláves na většině externích numerických klávesnic závisí na stavu funkce num lock. (V nastavení od výrobce je funkce num lock vypnuta.) Například:

- Pokud je funkce num lock zapnuta, slouží většina kláves číselné klávesnice k zadávání číslic.
- Pokud je funkce num lock vypnuta, lze klávesy číselné klávesnice obvykle používat jako klávesy se šipkami nebo klávesy page up či page down.

Pokud je funkce num lock na externí klávesnici zapnutá, indikátor režimu num lock na počítači bude svítit. Pokud je funkce num lock na externí klávesnici vypnutá, indikátor režimu num lock na počítači bude vypnutý.

Zapnutí nebo vypnutí režimu num lock při práci s externí číselnou klávesnicí:

- ▲ Stiskněte klávesu **num lk** na externí klávesnici, ne na klávesnici počítače.

## 5 Čištění zařízení TouchPad a klávesnice

Nečistoty a mastnota na povrchu zařízení TouchPad mohou způsobit trhaný pohyb ukazatele na obrazovce. Aby k tomu nedošlo, očistěte zařízení TouchPad navlhčeným hadříkem a během používání počítače si často myjte ruce.

⚠ **VAROVÁNÍ!** Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem a poškození vnitřních součástí, nepoužívejte k čištění klávesnice vysavač s nástavcem. Vysavač by mohl znečistit klávesnici smetím z domácnosti.

Čištění klávesnice provádějte pravidelně, abyste zabránili zasekávání kláves a odstranili prach, vlákna a částice nečistot, jež se usazují pod klávesami. Nečistoty pod klávesami lze odstranit pomocí nádoby se stlačeným vzduchem vybavené nástavcem.



# Rejstřík

## D

displej  
 klávesové zkratky pro snížení  
 jasů obrazu 6  
 obraz, přepínání 5

## F

fn, klávesa 3  
 funkční klávesy 3

## H

HDMI 5

## I

informace, tlačítko 7

## K

klávesnice 3  
 klávesnice, externí  
 num lock 12  
 použití 12  
 klávesnice, integrovaná  
 určení 11  
 Klávesnice, integrovaná  
 Použití 12  
 Přepínání funkcí kláves 12  
 Zapnutí nebo vypnutí 12  
 klávesová zkratka funkce  
 QuickLock 5  
 klávesová zkratka nástroje Info  
 Center 4  
 klávesová zkratka okna Možnosti  
 tisku 4  
 klávesová zkratka prohlížeče sítě  
 www 4  
 klávesová zkratka pro zobrazení  
 informací o systému 4  
 klávesová zkratka režimu  
 spánku 5

## klávesové zkratky

aktivace funkce QuickLock 5  
 otevření okna Možnosti  
 tisku 4  
 otevření prohlížeče sítě  
 www 4  
 ovládání zvukového disku CD  
 nebo DVD 6  
 popis 3  
 použití 4  
 přepínání obrazu displeje 5  
 snížení jasů obrazu 6  
 zobrazení informací o  
 systému 4  
 zvýšení jasů obrazu 6  
 Klávesové zkratky  
 aktivace režimu spánku 5  
 otevření nástroje Info  
 Center 4  
 klávesové zkratky, identifikace 3  
 klávesové zkratky pro snížení jasů  
 obrazu 6  
 kompozitní video 5

## M

Myš, externí  
 Nastavení předvoleb 1  
 připojení 2

## O

oblast posunování, TouchPad 1  
 oblast posunování zařízení  
 TouchPad, určení 1  
 obraz na displeji, přepínání 5  
 ovládací panel s tlačítky Quick  
 Launch 9  
 ovládání médií, klávesová  
 zkratka 6

## P

prezentace, tlačítko 8

## R

režim num lock, externí  
 klávesnice 12

## T

tlačítko  
 informace 7  
 prezentace 8  
 Quick Launch 7  
 TouchPad 1  
 tlačítko Quick Launch 7  
 tlačítko zařízení TouchPad,  
 identifikace 1  
 TouchPad  
 identifikace 1  
 použití 2  
 typy přenosu obrazu 5

## U

ukazovací zařízení  
 nastavení předvoleb 1

