

17.03.2020

Podrobný průvodce pro učitele, jak využít komunikační aplikaci Viber k vyučování na dálku

Obsah:

I.	Jak otevřít komunitu pro vaši třídu?	3
II.	Jak spravovat vaši komunitu?	4
III.	Jak sdílet video pro vyučování?	6
	Možnost 1 – nahrát si vlastní video	6
	Možnost 2 – nahrát jiné video	6
	Možnost 3 – nahrát video z youtube.com	7
IV.	Jak sdílet plán vyučování?	7
	Možnost 1 - použijte vlastní materiály	7
	Možnost 2 - použijte jiné materiály	7
V.	Jak použít Google Form pro zkoušky v komunitě na Viberu?	8

Úvod

Vzhledem ke globálnímu rozšíření onemocnění COVID-19 byly již minulý týden na základě nařízení vlády zavřeny všechny školy v České republice. Učitelé a profesori proto hledají alternativní způsoby, jak zvládnout vzdělávání i v této situaci a jak zajistit žákům a studentům přístup ke studijním materiálům. Toto je podrobný návod, jak využít komunikační platformu Viber v této situaci.

Jak použít Viber pro vyučování na dálku?

Nejjednodušší způsob pro učitelé, jak použít Viber pro vyučování na dálku, jsou Viber komunity.

Komunita je skupina s neomezeným počtem členů, která se dá využít k nejrůznějším věcem.

Komunity mohou být:

- Veřejné – kdokoli se může přidat
- Uzavřené – uzavřená skupina lidí, které pozve správce komunity

Správce komunity (učitel) rozhodne o tom, jaká bude mít skupina pravidla a kdo a kdy bude mít právo přispívat. Komunikace může být buď jednosměrná (pouze učitel přispívá a studenti čtou a mohou přeposílat) nebo dvousměrná (všichni v komunitě mohou přispívat). Pravidla se mohou měnit, mění je správce podle dané situace.

Informace uveřejněné v komunitě vidí všichni členové, je jedno, kdy se ke komunitě přidají, protože historie je vždy zachována. Komunitu může vytvořit kdokoli, kdo má Viber nainstalovaný na telefonu nebo počítači a je připojený k internetu.

Příklady komunit:

- Učitel vytvoří komunitu a přidá všechny studenty (s použitím jejich telefonních čísel).
Poznámka: Telefonní čísla musí mít správce uložena v telefonu a jejich uživatelé by měli mít nainstalovaný Viber. Pokud Viber nemají, stačí je pozvat přes SMS nebo jiný způsob komunikace a nasdílet jim link do komunity.
- Učitel vytvoří komunitu pro skupinu studentů podle určitých kritérií (např. žáci určitých tříd).
Poznámka: Pozvánku do komunity můžete poslat mailem nebo jiným komunikačním kanálem, pokud nemáte přímo jejich telefonní čísla).
- Učitelé z různých škol vytvoří komunitu, kde vzájemně sdílí své zkušenosti a tipy.

Poznámka: Link na komunitu mohou sdílet a nastavit, že odkaz mohou všichni sdílet dál a pozvat další členy.

Další příklady – komunita pro rodiče, pro učitele, **zábavné komunity pro studenty** atd.

Pokud učitel učí například 10. třídu, může se všemi žáky sdílet novou látku s pomocí vysvětlujícího videa a přiložených dokumentů ke studiu a přípravě. Materiály mohou být přiloženy jako samostatné přílohy, testy se mohou vypracovávat v Google Forms a zpětná vazba posílána do komunity. Navíc může každý učitel uspořádat telefonickou konferenci až pro 20 studentů k dalšímu vysvětlení určitého tématu.

Na Viberu může každý sdílet přílohy až o velikosti 200MB, v jakémkoliv formátu. Vide a fotografie se mohou sdílet jako přílohy nebo náhledy.

I. Jak otevřít komunitu pro třídu?

1. Otevřete seznam konverzací / chatů ve Viberu (obrázek 1)
2. Klikněte na tlačítko “přidat” v pravém horním rohu (obrázek 1)



(Android)



(iPhone)

3. Vyberte “Nová komunita” (obrázek 2)
4. Přidejte jméno, vyberte si ikonu a napište krátký popis, aby členové věděli, o jakou komunitu jde (obrázek 3)
5. Vyberte kontakty (osoby), které chcete přidat (automaticky budou přidáni do komunity)
6. Pokud na studenty nemáte kontakty, sdílejte link do komunity a to tak, že přidržíte link (obrázek 6) a sdílíte ho vybraným způsobem (obrázky 5 a 6)
7. Pokud chcete, aby studenti dále sdíleli link, nechte tlačítko tak, jak je (obrázek 6). Toto záleží na typu komunity.
8. Pokud chcete sdílení linku na komunitu zabránit, vypněte tuto možnost

Allow all members to share



9. Klikněte na “hotovo”

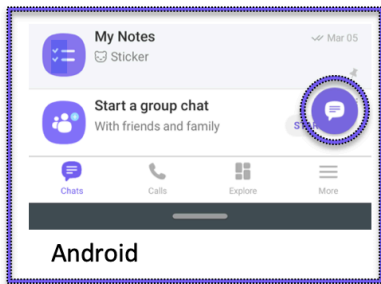
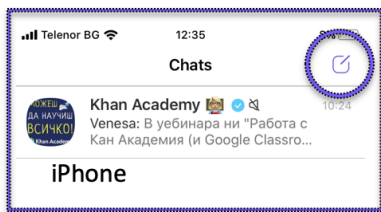


Figure 1.

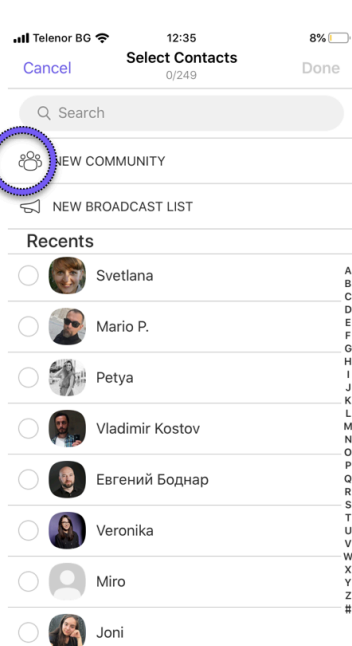


Figure 2.

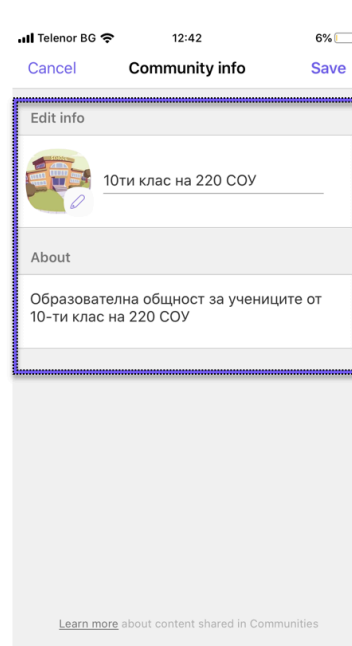


Figure 3.

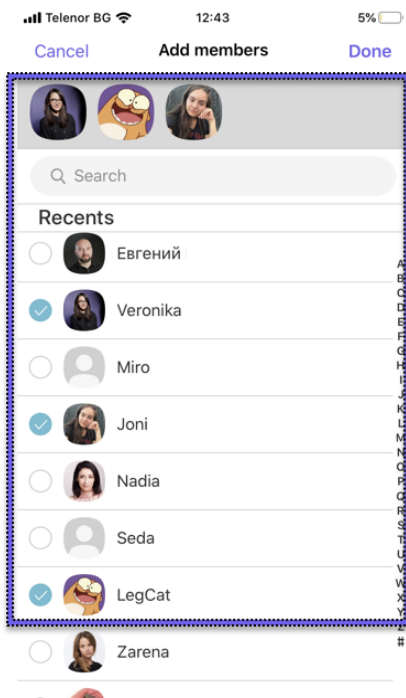


Figure 4.

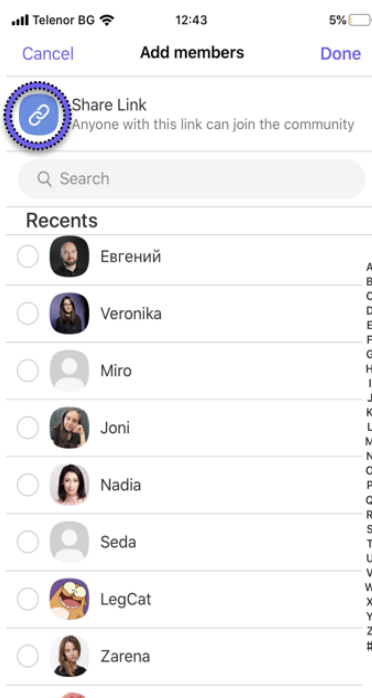


Figure 5.

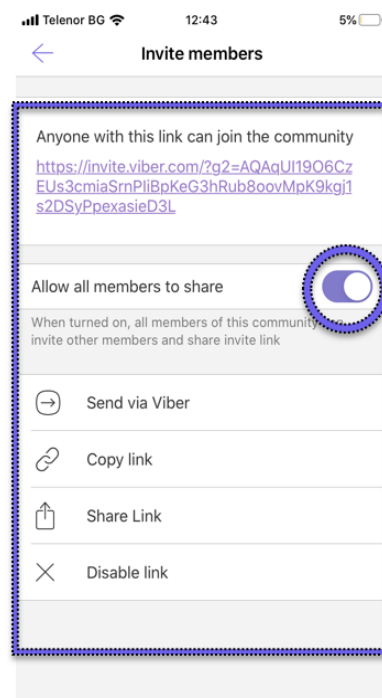
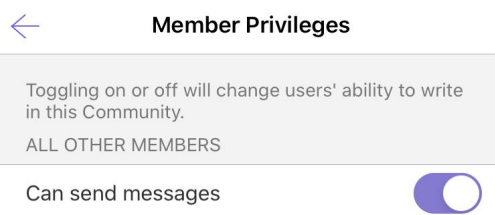


Figure 6.

II. Jak spravovat komunitu?

1. Přidejte nové členy přímo ze seznamu kontaktů nebo sdílejte link na komunitu. Každý, kdo má link na komunitu se k ní může přidat.
 - a. Můžete ostatním členům komunity povolit nebo zakázat, aby link na komunitu sdíleli (odstavec I., body 6-8)
Pokud nejdříve sdílení povolíte a pak zakážete, změní se link, který bude poté potřeba použít k pozvání nových členů.
2. Odstranit členy komunity můžete kliknutím na jejich profilový obrázek (iOS) nebo přes informační obrazovku > seznam členů (iOS a Android) a kliknutím na "Odebrat z chatu" (obrázky 7 a 8).
Odebrat uživatele z chatu znamená, že připojit se znova mohou pouze, když bude opět pozváni nebo když kliknou na link.
3. Zablokovat uživatele můžete kliknutím na jejich profilový obrázek a zvolením "zablokovat" (iOS) nebo přes informační obrazovku > seznam členů (iOS a Android) a kliknutím na "zablokovat" (obrázky 7 a 8).
Zablokování uživatelů znamená, že se nemohou do komunity opět přihlásit, pouze v případě, že je odblokujete.
4. Ke změně možnosti přispívání členů do komunity jděte na Info o komunitě > práva členů a zvolte, jestli členové mohou nebo nemohou přispívat




5. Přidejte další správce do komunity ze seznamu členů nebo přímo s pomocí tlačítka přidat správce.
6. Sdílet soubory (lze pouze z počítače) můžete kliknutím na ikonu  a vyberte soubor
7. [Připněte důležité zprávy](#) nahoru do lišty komunity
8. [Odpovídejte](#) přímo jinému členovi
9. [Zmiňte jiného člena komunity](#) a tím ho zapojte do konverzace
10. [Hlasujte v anketách](#)



Figure 7.

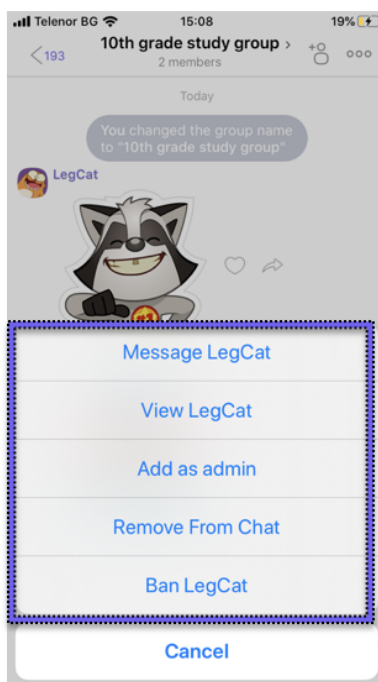



Figure 8.

III. Jak sdílet video lekci?

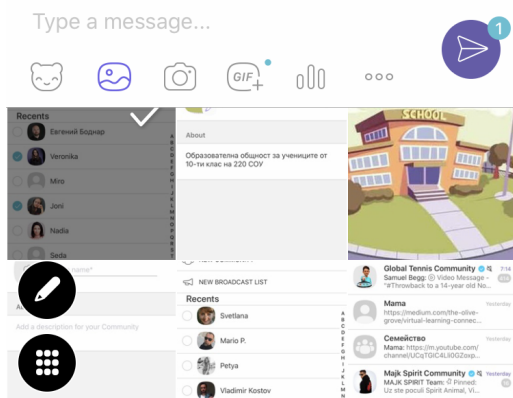
Máme dvě hlavní možnosti, jak sdílet video lekci. Můžete nahrát sami sebe na mobilním telefonu a sdílet video do komunity (možnost 1) nebo použít obsah z vybrané vzdělávací platformy.

Možnost 1 – nahrajte vlastní video

Ve fotoaparátu na mobilním telefonu zvolte video formát a nahrávejte.

Z mobilu jděte do komunity a klikněte na ikonku 

Vyberte si soubor z galerie na vašem telefonu a sdílejte se studenty



Možnost 2 – využijte hotové video

1. Jděte například na <https://cs.khanacademy.org>
2. Zaregistrujte se jako učitel
3. Vyberte video relevantní pro vaše studenty
4. Otevřete video
5. Sdílejte video v komunitě

Math > Arithmetic > Decimals > Dividing decimals

▶ Dividing whole numbers to get a decimal

Practice: Dividing whole numbers like $56 \div 35$ to get a decimal

▶ Division strategies for decimal quotients

Practice: Divide whole numbers by decimals visually

Practice: Divide decimals by whole numbers visually

▶ Multiplying and dividing decimals by 10

▶ Dividing decimals

115 energy points

$63 \div 35 = 1.8$

$$\begin{array}{r} 1.8 \\ 35 \overline{) 63.00000} \\ \underline{-35} \\ 280 \\ \underline{-280} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1.8 \\ 35 \times 8 \\ \hline 280 \end{array}$$

So 35 goes into 280 exactly eight times.

2:09 / 2:36

Copy link

Dividing whole numbers to get a decimal

Možnost 3 – použijte YouTube

1. Jděte na youtube.com
- https://www.youtube.com/watch?v=dFhOVdd_Scl
2. Vyberte vhodné video
3. Sdílejte ho v komunitě – klikněte na tlačítko sdílet ve spodním pravém rohu
4. Kopírujte link a sdílejte ho v komunitě

Въведение в европейското средновековие - История 6 клас | academico

4053 показвания · 3.01.2019 г. 👍 64 💬 4 ↗ СПОДЕЛЯНЕ

Споделяне ×

< > f t b reddit t >

Вграждане Facebook Twitter Blogger reddit Tumblr


<https://youtu.be/3ZqMps1-zoY> КОПИРАНЕ

Стартиране от 0:26

IV. Jak sdílet studijní plán?

Máme dva hlavní způsoby, jak sdílet studijní plán. Můžete ho buď sami napsat nebo použít materiály z učebnic.

Možnost 1 – sdílejte vlastní plán

1. Jděte do Wordu nebo [Google docs](#) a připravte si studijní plán
2. Jděte do komunity na počítači a klikněte na ikonku , pokud je dokument uložen na vašem počítači nebo zkopírujte link na [Google docs](#), pokud je dokument na [Google docs](#)


Možnost 3 – použijte hotové materiály

Jděte například na vydavatelství Fraus, kde je mnoho elektronických učebnic.

Link na vydavatelství: <https://www.fraus.cz/cs/ucenidoma>

V. Jak používat Google Forms pro testy v komunitě na Viberu?

1. Jděte na Google Forms - <https://docs.google.com/forms>
2. Registrujte se
3. Začněte vytvářet nový formulář

4. Jděte do nastavení , vyberte “Quizzes” a spusťte kliknutím na “Make this a quiz”

Settings

General

Presentation

Quizzes








Make this a quiz

Assign point values to questions and allow auto-grading.

5. Vytvořte test s možností volby odpovědi
6. Zkopírujte link na Google Form a sdílejte ho v komunitě

Send form ×

Collect email addresses

Send via     

Link

[LScQniqo3BBtSdq6cdDG_RR7Hk8pmcyCEka-qyVjJngSfwdUZA/viewform?usp=sf_link](https://forms.gle/ScQniqo3BBtSdq6cdDG_RR7Hk8pmcyCEka-qyVjJngSfwdUZA/viewform?usp=sf_link)

Shorten URL

Cancel Copy

Další zdroje na Google Forms vhodné pro učitele: <https://teachercenter.withgoogle.com>

Pro nejlepší fungování si nainstalujte [Viber pro počítač](#).

Další platformy s obsahem pro učitele:

<https://www.skolasnadhledem.cz>

VI. Pravidla pro použití komunit

Viber komunity mají následná pravidla pro jejich využívání:

<https://www.viber.com/terms/public-chat-public-accounts-terms-guidelines/>

Viber by neměly používat děti mladší 13 let.

Dodatečné informace:

Superadminové (učitelé, ředitelé) mohou spravovat všechny věci týkající se komunity. Většinou je to osoba, která komunitu vytvořila.

Jak spravovat členy komunity:

- Pošlete link k přidání členů do komunity Každý, kdo má link se do komunity může přidat.
- Přidejte pozvánku do komunity, změňte nebo odstraňte. Můžete také umožnit dalším členům komunity, aby link sdíleli.
- Odeberte členy kliknutím na Odebrat z chatu na informační obrazovce komunity. · Přidávejte správce ze seznamu členů nebo přímo tlačítkem přidat správce.
- Změňte pozadí komunity.
- Zablokujte členovi přístup do komunity. Zablokovaní členové nemohou opět do komunity vstoupit. Seznam zablokovaných uživatelů vidíte na informační obrazovce komunity.

Aktivity v komunitě:

- Měňte jméno komunity, obrázek, popis.
- Připínejte vzkazy nahoru do lišty.
- Moderujte komunitu – vymazávejte nechtěné zprávy, můžete také vymazat všechny zprávy od jednoho člena.
- Povolte členům komunity přispívat do komunity, vyberte, kdo může přispívat, nebo to neumožněte žádnému členovi.
- Vymažte vlastní zprávy.
- Mějte přístup ke kontaktním údajům o dalších správcích (ne členech) komunity.

Admins

Přidejte členy komunity:

- Pošlete link uživatelům, které chcete přidat. Každý, kdo má link se ke komunitě může přidat.
- Pozvěte členy přímo z vašeho seznamu kontaktů.
- Odeberte členy z chatu kliknutím na Odebrat z chatu na info obrazovce ke komunitě.

Aktivity v chatu:

- Připínejte a odepínejte vzkazy na horní lištu komunity.
- Moderujte komunitu – kontrolujte chat vymazáváním nechtěných zpráv, můžete vymazat všechny zprávy od jednoho člena.
- Posílejte fotografie, videa, samolepky, textové zprávy a více.
- Vymažte vlastní zprávy.

Členové

Členové tvoří většinu komunity. Mohou psát a participovat v komunitě, nemají ale žádná jiná práva.