

Převodník

The screenshot shows the 'Převodník' application interface. At the top, the title bar reads 'Převodník'. Below it, the 'Typ otázky' section contains three radio buttons: ':r' (selected), ':c', and ':a'. To the right of these is a 'Demo' button. Below the radio buttons, there is a dropdown menu showing 'součet za jednotlivé' and a text input field containing '(80 x 2)'. In the center of the main workspace, there is a vertical button labeled 'Převést' (Convert). The workspace is divided into two large empty rectangular areas for input and output.

Úvod

Tento krátký manuál slouží k vysvětlení práce s Převodníkem, programem pro konverzi otázek typu 'r', 'c' a 'a'.

Převodník je jednoduchý program, který konvertuje otázky z textového formátu do potřebné formy, kterou lze naplnit sady otázek v Informačním systému MU. Určitě oceníte míru, jakou bude seřít váš čas - jediné, co potřebujete, je předem si nachystat otázky ve správném formátu, pracnou námahu zvládne konvertor. Řádově v sekundách můžete naplnit jednu sadu o libovolném počtu otázek.

Možnosti

Typ otázky 'r': Tuto možnost zvolte, pokud chcete převádět otázky s právě jednou správnou odpovědí.

Typ otázky 'c': Převod otázek s více správnými odpověďmi.

Typ otázky 'a': Typ otázky s volnou odpovědí. Odhadem délky odpovědi můžete manipulovat s velikostí rámečku určeného na odpověď.

Další nastavení

Další nastavení:

Upozornit, pokud některá z otázek má jiný počet odpovědí, než ostatní

Kontrola počtu odpovědí Po zaškrtnutí této možnosti Vás Převodník upozorní, když budete vkládat otázky s různým počtem odpovědí. Kontrola se provádí proti počtu odpovědí v první otázce.

Způsob bodování 'c' otázek Pokud použijete 'c' otázky, máte na výběr ze tří způsobů bodování:

Součet za jednotlivé: Je třeba označit všechny správné odpovědi, ale může se označit i libovolný počet špatných odpovědí.

Úplně správně: Současně se musí označit všechny správné odpovědi, ale nesmí se označit žádná špatná odpověď.

Alespoň správně: Bod je udělen za každou ze správných odpovědí bez ohledu na označené špatné odpovědi.

Zadat bodování otázek

Body za správně zodpovězenou otázku:

Body za špatně zodpovězenou otázku:

Zadání bodu u otázek Po zaškrtnutí této možnosti můžete změnit počet bodů obdržených za otázku, včetně zadávání záporných bodů. Implicitní stav je jeden bod za správnou odpověď a nula za chybnou.

Vytvoření sady otázek

[▶ Založit novou sadu otázek](#)

Na začátek je nevyhnutné sestavit sadu otázek (v případě, že ještě sestavená nebyla). V Záznamníku učitele klikněte na Odpovědníky → Sady otázek - vytváření, úprava → Založit novou sadu otázek. Poté, co pojmenujete svou sadu a kliknete na Uložit, objeví se nabídka Plnit sadu testových otázek.

Jako další krok zvolte možnost Vložit otázku textovým editorem.

• vložit novou otázku [\[c\]](#) [\[t\]](#) [\[tt\]](#) [\[v\]](#) [\[w\]](#) [\[n\]](#) [\[m\]](#) [\[b\]](#) [\[bb\]](#) [\[s\]](#) [\[a\]](#) [\[|\]](#) [\[e\]](#) [\[textovým editorem\]](#) | vložit mezitext [editorem HTML](#) | [textovým editorem](#)

pro jaké operace rozbít formuláře

Toto je místo, kam zkopírujete vaše otázky po zkonvertování (viz kapitola Konverze otázek). Na převádění otázek do formy, kterou potřebujete, jsou vhodné otázky typu 'r', 'c' a 'a'. Otázky typu 'r' jsou ty, které mají jedinou správnou možnost. Na rozdíl od otázek typu 'c' ty mohou mít jednu a více správných odpovědí. Samostatnou kapitolou jsou otázky typu 'a', které jsou určeny pro volné odpovědi.

Konverze otázek

Záměrem je vkládat připravené otázky hromadně, nikoli pracně po jedné, jako je tomu v uživatelském rozhraní IS MU, pro tento účel je ale třeba si otázky připravit. Otevřete si libovolný textový procesor nebo editor (Word, OpenOffice document, Poznámkový blok, ...) a můžete začít vkládat jednotlivé otázky a odpovědi. První odstavec (odstavce se oddělují klávesou ENTER) znamená zadání otázky, další odstavce představují zadání odpovědí. Před správnou odpověď (resp. správné odpovědi) vložte hvězdičku. Pokud chcete vkládat další otázku, stačí po předcházející otázce vynechat jeden prázdný řádek.

Takto budou vypadat dvě otázky vložené za sebou:

Které z následujících míst leží v České republice?

*Brno
Košice
Paříž
Brusel

Kolik je $2 + 2$?

3.99
*4
4.02
toto je neřešitelný problém

Převodník

Typ otázky

:r :c :a

součet za jednotlivé (80 × 2) Demo

Které z následujících míst leží v České republice?
* Brno
Košice
Paříž
Brusel

Kolik je $2 + 2$?
3.99
* 4
4.02
toto je neřešitelný problém

Převést

Které z následujících míst leží v České republice?
:r1 Brno
:r2 Košice
:r3 Paříž
:r4 Brusel
:r1 ok
--
Kolik je $2 + 2$?
:r1 3.99
:r2 4
:r3 4.02
:r4 toto je neřešitelný problém
:r2 ok

Když budete mít otázky připravené, zkopírujte je do Převodníku, do levého sloupce (vidíte na předešlém obrázku). Zvolte typ otázky 'r', 'c' nebo 'a'. Teď stačí jenom kliknout na možnost Převést a dostanete svou otázku v žádané formě:

Které z následujících míst leží v České republice?

```
:r1 Brno
:r2 Košice
:r3 Paříž
:r4 Brusel
:r1 ok
```

Kolik je 2 + 2?

```
:r1 3.99
:r2 4
:r3 4.02
:r4 toto je neřešitelný problém
:r2 ok
```

Zkonvertované otázky označte a zkopírujte je do předem připravené sady, která čekala na plnění otázkami.

Kdykoliv budete otázky v této formě upravovat, pamatujte si:

- zadání otázky je zakaždým umístěno na prvním, samostatném řádku každá odpověď je umístěna na samostatném řádku
- odpovědi jsou značeny řídicími znaky **:r** (nebo **:c**, **:a**). Před těmito znaky musí být mezera
- na posledním řádku je zaznačena správná odpověď pomocí **ok** (mezi řídicím znakem a **ok** je mezera). Na začátku řádku se nekládá mezera
- každá otázka je oddělená dvěma pomlčkami --.

Sada otázek:

prevodnik - test

/el/1433/test/Etech46/odp/tb/prevodnik_test.qdef

- [upravit sadu otázek ve Správci souborů](#)

Můžete zadat více otázek hromadně. Vzájemně je odděluje řádkem --

```
Které z následujících míst leží v České republice?
:r1 Brno
:r2 Košice
:r3 Paříž
:r4 Brusel
:r1 ok
--
Kolik je 2 + 2?
:r1 3.99
:r2 4
:r3 4.02
:r4 toto je neřešitelný problém
:r2 ok
```

[upravenou otázku neukládat](#)

Klikněte na Uložit a sada otázek je úspěšně naplněná.

1.

Které z následujících míst leží v České republice?

Brno
 Košice
 Paříž
 Brusel

* Nechci odpovídat. Chci [vymazat](#), co jsem zaškrtnla u této otázky.

[upravit formulářem](#) | [textovým editorem](#) ([zrušit otázku](#))

body = null

[vložit novou otázku](#) | [ř](#) | [c](#) | [t](#) | [t](#) | [t](#) | [y](#) | [w](#) | [n](#) | [m](#) | [b](#) | [b](#) | [s](#) | [a](#) | [i](#) | [e](#) | [textovým editorem](#) | vložit mezitext [editorem HTML](#) | [textovým editorem](#)

2.

Kolik je 2 + 2?

3.99
 4
 4.02
 toto je neřešitelný problém

* Nechci odpovídat. Chci [vymazat](#), co jsem zaškrtnla u této otázky.

[upravit formulářem](#) | [textovým editorem](#) ([zrušit otázku](#))

body = null

[vložit novou otázku](#) | [ř](#) | [c](#) | [t](#) | [t](#) | [y](#) | [w](#) | [n](#) | [m](#) | [b](#) | [b](#) | [s](#) | [a](#) | [i](#) | [e](#) | [textovým editorem](#) | vložit mezitext [editorem HTML](#) | [textovým editorem](#)

pro jaké operace rozbít formuláře

Pokud při použití Prevedníku narazíte na problém, bude s ním chtít pomoci, či budete mít podnět k jeho úpravě, piště na adresu etech@fi.muni.cz.

