

Metodiskais materiāls - kastītes (skaitļi no 1 - 9).

Materiāls izmantojams:

- **vācu valodā (mācot, atkārtojot skaitļus no 1 - 9)**
- **latviešu valodā (mācot, atkārtojot par teikumiem)**
- **matemātikā (mācot saskaitīšanu, atņemšanu sākumskolā)**

Atmiņas spēle vācu valodai - *atrodu skaitļu (1 - 9) pārus (latviski - vāciski).*

Mērķis:

- Nostiprināt vārdu krājumu – skaitļi no 1 - 9 (latviski-vāciski).

Uzdevumi:

- Atpazīt skaitļus.
- Prast savienot skaitļu tulkojumus.
- Veicināt skaitļu izrunu.

Materiāls:

- Skaitļu kartītes no 1 – 9 vācu un latviešu valodās.
- 18 kastītes
- Viena paplāte

Pielietojums:

Spēle paredzēta mazo klašu skolēniem, kuri mācās skaitļus no 1- 9 vācu valodā (zina gan rakstību, gan tulkojumu). Skolotāja kastītēs ieliek skaitļus no 1- 9 vācu un latviešu valodā, aizver kastītes. Skolēns ver vaļā divas kastītes un lasa vai skaitlis vācu un latviešu valodā sakrīt (piemēram: eins un viens). Ja ir atradis vienādos skaitļus tad kastītes paliek vaļā un ver nākamās divas vaļā, meklējot parējos skaitļu pārus. Ja skaitļi nesakrīt (piemēram: eins un astoti), abas kastītes tiek aizvērtas un tiek atvērtas nākamās divas kastītes, lai atrastu īsto pāri. Spēle beidzas, kad skolēns ir atradis visus skaitļu pārus no 1 - 9, vācu - latviešu valodā.

Skolēniem ar vājākām zināšanām ir paredzēts otrs skaitļu komplekts no 1 - 9, skaitļu pāri ir vienādās krāsās (piemēram: eins un viens, zwei un divi, drei un trīs utt.)

(Skat. 1., 2., 3. Pielikumu)

Materiāls izstrādāts no 12.12.2017 – 04.01.2018.

Materiāls iesniegts: 04.01.2018.

Materiāls latviešu valodai – izveido teikumu, izmantojot stingri noteiktu teikuma locekļu daudzumu.

Mērķis:

- Praktizēt teikumu veidošanu.

Uzdevumi:

- Veidot teikumus izmantojot dažādus teikuma locekļus.
- Prast patstāvīgi veidot teikumus, izmantojot noteiktu daudzumu teikuma locekļu.

Materiāls:

- Skaitļu kartītes no 1 – 9 latviešu valodās.
- 9 kastītes
- Viena paplāte

Pielietojums:

Materiāls paredzēts skolēniem, kuri mācās/atkārto par teikuma veidošanu.

Skolotāja ieliek kastītēs skaitļus no 1- 8., aizver kastītes. Sadala skolēnus pa pāriem. Katrs pāris izvelk 2 kastītes. Atverot kastītes, saskaita abu kastīšu skaitļus. Iegūtā summa ir teikuma locekļu daudzums (piem. pieci un septiņi = divpadsmit, tātad jāizveido teikums ar divpadsmit teikuma locekļiem – “Šodien ārā spīd ļoti silta, spoža saule un es dodos garā pastaigā”).

(Skat. 4. Pielikumu)

Materiāls izstrādāts no 12.12.2017 – 04.01.2018.

Materiāls iesniegts: 04.01.2018.

Materiālu sagatavoja: Gunita Misuļina- Puķīte, vācu valodas skolotāja.

Materiāls matemātikai – *divu darbību izteiksmes.*

Mērķis:

- Nostiprināt ‘divu darbību izteiksmes’ aprēķināšanu.

Uzdevumi:

- Vingrināties skaitļu (1-9) saskaitīšanā un atņemšanā.
- Prast uzrakstīt divu darbību izteiksmi.

Materiāls:

- Skaitļu kartītes no 1 – 9 latviešu valodās.
- 9 kastītes
- Viena paplāte

Pielietojums:

Materiāls paredzēts mazo klašu skolēniem, kuri mācās divu darbību izteiksmes. Skolotāja kastītēs ieliek skaitļus no 1- 9, aizver kastītes. Sadala skolēnus pa pāriem vai grupās. Katrs pāris/grupa izvelk 3 kastītes. Atver kastītes un veido divu darbību izteiksmes, aprēķina summu (piem. – “astoņi”, “pieci”, un “septiņi” = $8+5+7 = 20$). Skolotāja iepriekš nosaka vai izmantot saskaitīšanu/atņemšanu, vai abus.

(skat. 5. Pielikumu)

Materiāls izstrādāts no 12.12.2017 – 04.01.2018.

Materiāls iesniegts: 04.01.2018.

Materiālu sagatavoja: Gunita Misuļina- Puķīte, vācu valodas skolotāja.

1. Pielikums. Skaitļu kastītes.



2. Pielikums. Skaitļu pāris latviešu un vācu valodā.



3. Pielikums. 18 kastītes ar skaitļiem latviešu un vācu valodā.



4. Pielikums. Atvērtas divas kastītes, lai saskaitītu ar cik teikuma locēkļiem jāveido teikums.



5. Pielikums. Atvērtas trīs kastītes, lai rakstītu divu darbību izteiksmes matemātikā.

