Сабақ тақырыбы Көбейту және бөлу 46\*20 920:20

МақсатыСанды көбейтіндіге көбейту және бөлу тәсілдерін түсіндіру. Есептер шығару.

Оқыту нәтижесі

Тәсілдерін меңгереді. Есептер шығарады.

Түйінді идеясы

Ойлы бала-озар.

Әдіс-тәсілдер

Тренинг: «От шашу», «Ортадағы қаламсап» әдісі, «Айналмалы бекет» әдісі.

Ойлаудың жіктелуі

Уақыты

Ресурстар

Сабақтың мазмұны:

Мұғалімнің іс-әрекеті

Оқушының іс-әрекеті

Білу

10мин

І. *«От шашу» тренингін ұйымдастыру.*

1. Орындарынан тұрады.
2. Төменнен жоғары қарай қол шапалақтау
3. Оңынан солға қарай қол шапалақтау.

Айналып қол шапалақтау.

ІІ. Топқа бөлу. Қаламсаптары арқылы топтасу.

№9 Тақтаға әр топтан шығартып дәлелдету.

- Оқушылар үстел жанында тұрып бір қалыппен баяулатып жоғарыдан төмен қарай,оңнан солға қарай, айналып қол шапалақтауды күшейтеді.

* Оқушылардың қаласаптары партаға тасталады. Кімнің қаламсабы қай топқа түседі, сол топқа орналасады.
* Орнында отырған оқушылар тақтамен тексеріп ұпайларын қояды.

Түсіну

5мин

Тақта

Мұғалімнің түсіндірмесі:

№2 263\*20 және 5260:20 өрнектерін көбейту, болу тәсілін көрсету

Қолдану

10мин

Дәптер

№3 «Ортадағы қаламсап»әдісі.

І топ:182\*30= ІІ топ: 9240:40=

231\*40 = 382\*20=

5460:40 = 121\*70=

ІІІ топ: 7640:20=

8470:70=

* Топтарға берілген өрнектерді орнынан шығарады, шығарып болған оқушы ортаға қаламын қояды. Қаламын қойған оқушы тақтаға шығарады.

Талдау

10мин

Оқулық, дәптер, кеспе парақшалар

№5 «Айналмалы бекет» әдісі

8 ойыншық сатып алды.

Д -1600 теңге

Ә – 2400 теңге

Ойыншықтың бағасы қанша?

Ш: (2400+1600):8= 4000:8=500

Ж:Ойыншықтың бағасы 500 теңге.

* Есепті оқып талдап, бекетке қойылған қағазға есепті орындайды. Кез-келген жерінен есепті шығарылу тоқтатылғанда оқушылар басқа бекетке алмасып басталған есепті жалғастыра шығарады. Аяқталғаннан кейін есеп тексеріліп қай топ есепті дұрыс шығарғанын анықталады.

Жинақтау

5мин

№8 Өрнек түрінде жаз:

Үш топта қатар орындайды.

* Топтағы оқушылар мұғалімнің айтқан өрнегін дәптерге орындайды. Есептейді.

Бағалау

(Кері байланыс)

3мин

Кеспе суреттерБағалау парағы

Кері байланыс: «Суретті кері байланыс»

Оқушылар «Маршрут картасы» арқылы бағаланады.

Үйге тапсырма: №9 128 бет

* Сабақтан алған білімдеріне кері байланыс береді.