

БӨЛІМ: МАТЕМАТИКА

Көбейту және бөлу. 537 x 48 және 5776:48ЖАРИЯЛАНДЫ
18.01.2018СІЛТЕМЕ
<https://bilimger.kz/26679/>

АННОТАЦИЯ / АҢДАТПА

Күні:

Пәні:Математика

Сабақтың тақырыбы: Көбейту және бөлу $537 \cdot 48$, $5776 : 48$

Сабақтың мақсаты: Білімділік: $537 \cdot 48$, $5776 : 48$ түріндегі мысалдарды шығаруды, сәйкес қалдықпен бөлуді үйрету;

Дамытушылық: Есептер мен тапсырмаларды орындау барысында тез есептеуге қалыптастыру, есте сақтау қабілеттері мен логикалық ойлауын дамыту;

Тәрбиелік: Ізденіп көп оқуға, білімділікке тәрбиелеу

Сабақтың типі:Игерген білімді бақылау сабағы.

Әдіс-тәсілдері: Түсіндіру, сұрақ-жауап, көрнекілік көрсету арқылы түсіндіру,жарыс.

Көрнекілік: Көбейту кестесі.

Жоспар:

I. Ұйымдастыру кезеңі

II. Үй тапсырмасымен тексеру

III. Өтілген сабақты пысықтау.

IV. Қорытындылау, бағалау.

V. Үйге тапсырма.

Сабақтың барысы:

Ұйымдастыру кезеңі: а) Сәлемдесу , оқушыларды түгендеу.

ә) Сабаққа әзірлігін тексеру, оқу құралдарын дайындау.

Үй тапсырмасын тексеру:

Білімді жан-жақты тексеру кезеңі.

Оқушылардың білімді белсенді меңгеруге дайындау кезеңі..

Жаңа сабақ.

Сабақ мақсатымен таныстыру.

Оқушыларға жазбаша көбейту мен бөлу, яғни баған түріндегі көбейту мен бөлуді.

Толымсыз көбейтінді, толымсыз бөлінгіш туралы білімдерін толықты

3. Бөлуді орында және оны тексер

$$19722 : 57 = 346 \quad 32428 : 67 = 484 \quad 24388 : 52 = 469$$

$$10788 : 29 = 372 \quad 30192 : 48 = 629 \quad 29640 : 65 = 456$$

4. Қалдықпен бөлуді орында:

$$19739 : 57 = 346 \text{ (қ.17)}$$

$$32416 : 67 = 483 \text{ (қ. 55)}$$

$$24312 : 52 = 467 \text{ (қ. 28)}$$

5. Бірінші трактор 9 сағат, екіншісі 7 сағат жер жыртты. Сағат сайын жұмсалыу нормасы

бірдей болғанда бірінші трактор жанармайды екіншіден 14 л артық жұмсады. Әр

трактор бір сағатта қанша жанармай жұмсаған? Әр трактор барлығы қанша жанармай

жұмсаған? Екі трактор барлығы қанша жанармай жұмсаған?

1.трактор-9 сағ 14 л артық -? л

1.трактор-7 сағ -? л ? л

1) $14 : (9 - 7) = 7$ (л) – бір сағатта жұмсалды

2) $9 \times 7 + 7 \times 7 = 63 + 49 = 112$ (л) – барлығы

Ж: 1 сағатта 7 литрден, 1-трактор 63 л, ал 2-трактор 49 л, барлығы 2 трактор 112 литр май жұмсады

6. Саяжайға отырғызу үшін бағалары бірдей 15 өрік және 23 алма көшеті сатып алынды.

Олар үшін барлығы 4560 теңге ақша төленді. Көшеттердің әрбір түріне қанша ақша

төленген?

1) $4560 : (15 + 23) = 120$ (тг) – әр көшет бағасы

2) $15 \times 120 = 1800$ (тг) – өрік көшеттеріне

3) $23 \times 120 = 2760$ (тг) – алма көшеттеріне

Жауабы: Өрік көшетіне 1800 тг, Алма көшетіне 2760 тг

9. Тез есептеп үйрен:

$$(300 \times 3 : 30 \times 150 - 1500) + 2009 = 5009$$

$$(40 \times 30 + 110 + 30 \times 3) : 7 - 200 + 3115 = 3115$$

Сабақты қорыту: Біз не білдік? Талқылау.

Оқушы білімі мен белсенділігін бағалау.

Үйге тапсырма: 16 бет 8-тапсырма

ҚМ АА Куәлік нөмірі: **KZ45VPY00102718** — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 **Bilimger.kz** Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.