



**Автор:** Бердикулова Маржан Курбанбековна

**Пән:** Математика

**Сынып:** 5-сынып

**Бөлім:** Натурал сандардың бөлінгіштігі

**Тақырып:** Құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеу

Сабақтың оқу мақсаты	5.1.2.7 құрама сандарды көбейткіштерге жіктеу; - мәтін есептерді шешуде құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеудің тиімді тәсілдерін қолдану; Барлық оқушылар: құрама сандарды көбейткіштерге жіктей алады; Оқушылардың басым бөлігі: мәтін есептерді шешуде құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеудің тиімді тәсілдерін қолдана алады; Кейбір оқушылар: құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеп, есептер шығаруда қолдана алады;
Бағалау критерийі	<ul style="list-style-type: none"><li>• Құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктейді</li><li>• Мәтін есептерді шешуде құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеудің тиімді тәсілдерін қолданады;</li><li>• Құрама сандарды жай көбейткіштердің көбейтіндісі түрінде жазады;</li></ul>
Тілдік мақсаты	<p><i>Пәнге тән лексика мен терминология:</i> Құрама сан, натурал сан <i>Диалогтер мен жазу үшін қолданылатын тіркестер:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Жай сандар дегеніміз не?</li><li><input type="checkbox"/> Құрама сандар дегеніміз не?</li><li><input type="checkbox"/> Қандай сандар 2 –ге бөлінеді?</li><li><input type="checkbox"/> Қандай сандар 5 –ке бөлінеді?</li><li><input type="checkbox"/> Қандай сандар 10 –ға бөлінеді?</li><li><input type="checkbox"/> Қандай сандар 3 –ке бөлінеді?</li><li><input type="checkbox"/> Қандай сандар 9 –ға бөлінеді?</li><li><input type="checkbox"/> Құрама сандарды жай көбейткіштерге жіктеу дегеніміз не?</li></ul>
Құндылықтарға баулу	<ul style="list-style-type: none"><li>• Жақсы қарым-қатынас орнату, ынтымақтастық дағдысын қалыптастыру;</li><li>• Қазақстанның Тәуелсіздігі және Астана</li></ul>

### Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың басталуы (2 мин)	<p><b>1.Ұйымдастыру кезеңі:</b> Сәлемдесу, түгелдеу. Қабілеті төмен төрт оқушыны мұғалім капитан деп атап таңдап алып, капитан шарт ойынша құтқарушымен ескек есуші оқушыларды өзі таңдап алады. <b>«Капитан»</b> Ойынның шарты кемеден топ болып, теңізге құламауы керек. Капитан пәрмен беріп тұрады. <b>Капитан, капитан, .....! Капитан (қабілеті төмен оқушы):</b> 1 адамнан рафт беріп жүреді; Құтқарушы (қабілеті жоғары оқушы): 5 адамнан балон лақтырады; Қайықта (қабілеті орта оқушы): 6 адамнан ескек еседі Кемеде : 12 адамнан дөңгеленіп тұрады. Мақсаты: Топты ынтымақтастықпен бірлесе жұмыс істеуге бағыттайды.</p>	