

4 желтоқсан күні Математика пәні бірлестігінің "Қиын тақырыптарды меңгерудің тиімді әдістері" атты семинары болып өтті.

**Мақсаты:** Оқушылардың ғылымға деген қызығушылығын дамыту, пәндік білімін тереңдету, қиындығы жоғары есептерді шығаруда тиімді пайдалана білуге үйрету. Математика пәні мұғалімі Абуова Шынар 9ә сыныпқа "Арифметикалық және геометриялық прогрессияға есептер шығаруға" ашық сабақ өткізді. "kohaot", "Алтын сақа" әдістерін сабақ барысында тиімді қолданды. 5а сыныбына жас маман Төлеген Сабира мен тәлімгер Культаева Ақмарал бірлесіп, "Өзара кері сандар" тақырыбында кооператив сабағын өткізді. "STOPWATCH" топқа бөлу, "ВААМВООЗЛЕ", "LEARNINGAPPS" – сабақты бекіту әдістерді қолданды. 8 а сыныбына Нурмухамметова Бибіхан "Теңдеулерді шешуге есептер шығару" тақырыбына ашық сабақ өткізді. "Миға шабуыл", "Сергіту сәті" жи әдістерін қолданды.

Сілтеме:

<https://www.instagram.com/reel/DSE9HhbDCGJ/?igsh=MW15ZHdwMThuMНpjdA==>



