

Почеток на неделата: датум: број на час: 29			Единица Алгебра и решавање проблеми Подготовка за прва контролна писмена работа		П1	Одделение VIII
Време	Цели на учење	Критериуми за успех	Активности		Ресурси	Доказ за постигнување
			Опис	Форми и техники		
40 мин	Применува правила за собирање, одземање, множење и делење на цели броеви и дробки во трансформирање на алгебарски изрази. Работи со броеви, алгебарски изрази и равенки и применува често користени алгоритми. Решава проблеми со цели броеви и дробки со составување и решавање на равенки.	Можам да применувам правила за собирање, одземање, множење и делење на цели броеви и дробки во трансформирање на алгебарски изрази. Можам да работам со броеви, алгебарски изрази и равенки и применува често користени алгоритми. Можам да решавам проблеми со цели броеви и дробки со составување и решавање на равенки.	Наставникот ги истакнува критериумите за успех и им ги дели на учениците работните листови во кои има задачи за подготовка за писмена работа напишани по нивоа. Учениците самите избираат кој услов т.е кое ниво од задачата ќе го решаваат според нивото на нивно знаење. Учениците ги решаваат задачите од листот, а наставникот им извршува проверка на задачите.	И	Работен лист со задачи	Работен лист Набљудување, прашања, одговор, дискусија
Организација Детали за диференцијација/ групи/ улога на возрасен ( поврзано со активностите)			Забелешки / можности за проширување/ домашна работа		Клучна терминологија	
<p><b>Вовед:</b> Учениците се поделени по групи според нивото на знаење со изборот на задачата која ја избрале во работниот лист со задачи според нивото на знаење. Задачите се решаваат индивидуално, а наставникот врши проверка на резултатите. Побрзите ученици ги решаваат и задачите од другите нивоа.</p> <p>Наставникот набљудува и дава поддршка во текот на работата на учениците.</p>			<p><b>Проширување на знаењата на учениците кои завршиле:</b> Работниот лист со задачи останува за домашна работа притоа учениците ги решаваат другите нивоа кои не ги избрале за решавање за време на часот.</p> <p>И-индивидуална работа</p>		множи, дели, цифра, внесува вредност, објаснува, оправдува, заокружува, дробка, децимален број, степен, експонент, алгебарски израз, инверзна функција низа, шаблон / модел , член правило за добивање на член по член општ член	