

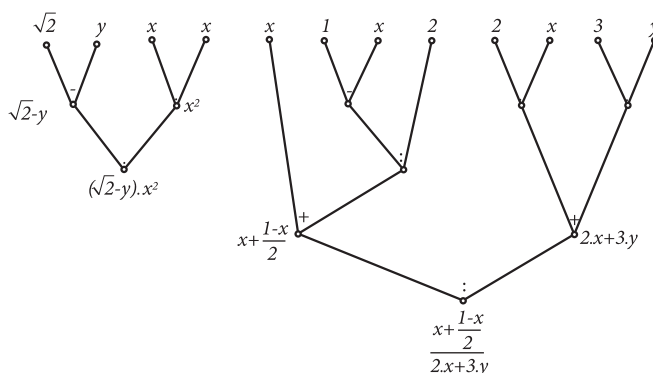
Дневна припрема наставника за час

1. Методски подаци о часу

1. Предмет: Математика
2. Разред: Седми
3. Редни број часа у школској години: 45.
4. Наставна тема: Цели и рационални изрази, први гео
5. Редни број часа у теми: 11.
6. Наставна јединица: Појам рационалној алгебарској израза
7. Васпитно-образовни задаци: Стилцање појма рационалној алгебарској израза и правила коју у тим изразима постоје. Стилцање основне математичке културе појребне за следавање улоге и примене математике у различитим подручјима човекове делатности (математичко моделовање), за успешно настављање образовања и укључивање у рад, развијање ученикових способности и смањрања, ојажања и логичкој, кријичкој, аналијичкој и ајсјракјној мишљења.
8. Тип часа: Обрада
9. Облик рада: Фронјални
10. Наставна метода: Дијалошка
11. Наставна средства: Тексјуална
12. Корелација:

2. Ток часа

1. Уводни део часа. Поновити о стилену, основи и изложиоцу, множењу и дељењу стилена стилних основа. Поновити правило стиленовања производа, количника и стилена, односно правило о производу и количнику стилена стилних изложилаца.
2. Главни део часа. Увођење алгебарској израза треба зајочети са примером 1 у уџбенику на страници 62. После увођења појмова константи и променљивих, кроз пример 2, увести рачунске операције у стварање алгебарској израза. Ако су у изразу рачунске операције сабирања, одузимања, множења и дељења, онда је тај израз рационалан. Редослед рачунских операција одређује структуру алгебарској израза коју приказујемо графички помоћу „дрвета“ алгебарској израза.



На крају увести појам бројне вредности алгебарској израза. Урадити пример 3 на страници 63 уџбеника.

Посебну пажњу треба посветити појму дефинисаности алгебарској израза.

3. Завршни део часа. Поновити све о алгебарском рационалном изразу, дрвету израза, области дефинисаности и вредности алгебарској израза. Урадити задатке 1, 2 и 3 са стране 64 уџбеника.
4. Задавање домаћег задатка.
Урадити задатке 4, 5 и 6 са стране 64 уџбеника.

Најомена издавача:

Основ за писање ове припреме служили су уџбеник „Математика за седми разред основне школе“ и „Збирка задатака за седми разред основне школе“ издавача ШКОЛА ПЛУС