



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فصل اول حساب

لکچر نوت بخش حساب:

درس هشتم

خواص عملیه تفریق :

خاصیت تبدیلی عملیه تفریق:

عملیه تفریق دارای خاصیت تبدیلی نیست.

$$1) \quad 3 - 2 = 1$$

$$2 - 3 = -1$$

$$2) \quad 25 - 5 = 20$$

$$5 - 25 \neq 20$$

خاصیت اتحادی :

عملیه تفریق دارای خاصیت اتحادی نمی باشد.

$$1) \quad 4 - (3 - 2) = 4 - (1) = 3$$

$$3 - (4 - 2) = 3 - (2) = 1$$

خاصیت توزیعی :

عملیه تفریق دارای خاصیت توزیعی نمی باشد.

تمرین :

در سوال های ذیل خاصیت تبدیلی و اتحادی را تمرین نمایید؟

$$1) \quad 45 - 22 = ?$$

$$2) \quad 4 - (3 - 2) = ?$$