



مرکز مجاز امام صادق (ع)

الروضة البهية في شرح اللمعة الدمشقية (ارث)

مسئله دهم

جلسه ۴۷

استاد حجازی

مسئله دهم: مخرج های فروض

باید دو ویژگی داشته باشد:

۱. کمترین عدد ممکن باشد.

۲. عدد کسری نشود بلکه صحیح باشد (نیم و چند درصد نباشد).

مخارج در در فروض:

با توجه به تداخل برخی از فروض، در تقسیمات ارث پنج مخرج وجود دارد: ۲، ۳، ۶، ۴ و ۸.

قاعده:

در صورتی که فروض متعدد در تقسیم ارث مطرح شود، باید مخرج مشترک گرفته شود تا تقسیم ارث

به صورت عدد صحیح صورت گیرد و کسری پیش نیاید. از طرف دیگر مخرج مشترک کوچکترین عدد

ممکن باید باشد، تا عددی که باید ترکه با آن تقسیم شود، خیلی بزرگ نشود.

راه مخرج مشترک گرفتن:

مخرج کسرها مقایسه می شوند که حالت های ذیل متصور است:

۱. تباین دارند: یکی در دیگری ضرب می شود.

۲. متوافق هستند: وفق یکی در دیگری ضرب می شود.

۳. تماثل دارند: یکی به عنوان مخرج مشترک انتخاب می شود.

۴. تداخل دارند: بزرگتر به عنوان مخرج انتخاب می شود.

تعریف ها:

متماثل: عددی که متساوی هستند.



مرکز مجاز امام صادق (علیه السلام)

متباین: دو عددی که مقسوم علیه مشترک نداشته باشند.

متوافقان: غیر از عدد یک مقسوم علیه مشترک داشته باشد.

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv

ImamSadiq.tv