

كما تقدم وان كان مختلفا فامسح النازل المستعلى والفضل
المشترك الذي بازيه وانسب مساحة النازل الى مجموع المساحتين
وخذ بقية النسبة من المجموع فمما كان فهو حصة هذا النازل
منه منه من هذا المحل والباقي من هذا الحساب هو بقية النهري
تاتي الى النازل الاخر المستقل ان لم يكن بينهما واسطة غربية وتنسب
مساحة نازله الى مجموع المساحتين اي مساحة هذا النازل
ومساحة الفضل المشترك في هذا المحل وخذ بقية النسبة
من الحساب المتقدم الذي هو بقية النهري فمما كان فهو مساحة
النازل المستقل على الحقيقة لا المنسوب الى المجموع **ومثال**
من ذلك ما لو كان مساحة النازل المستعلى خمسة عشر
ومساحة فضل المشترك خمسة وسبعين فنسبة النهري
الى التسعين سدس هي حصة النازل والباقي من الحساب
هو بقية النهري وكان مساحة النازل المستقل خمسة عشر
ايضا ومساحة فضل المشترك خمسة وثمانين فنسبة
النسبة عشرا الى الماية عشرون عشرون عشرون
فتأخذ عشرا الحصة والسبعين من الحساب المتقدم
ونصف عشرها فيكون احد عشر وردها فهو
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
~~.....~~
مساحة

مساحة النازل المستقل على الحقيقة لا المنسوب الى المجموع
ومثال من ذلك ما لو كانت مساحة النازل المستقل خمسة عشر
ومساحة فضل المشترك خمسة وسبعين فنسبة النهري
الى التسعين سدس هي حصة النازل والباقي من الحساب هو
بقية النهري تاتي الى النازل الاخر المستقل خمسة عشر ايضا
ومساحة فضل المشترك خمسة وسبعين فنسبة النهري
الى التسعين سدس هي حصة النازل المستقل على الحقيقة لا المنسوب
الى المجموع فهو مساحة هذا الظاهر الذي ذكرناه اذ لم يكن
واسطة كما قدمناه **والا** فان كان بينهما واسطة غربية فاجعل هذا المحل
واخرج ما خرج بالنسبة من حساب هذه الواسطة من الباقي من
الحساب المتقدم الذي هو بقية النهري وهكذا اذا كانت الواسطة
كثيرة فمما كان فهو الفضل ثم تأخذ نسبة النازل المستقل من هذه
الفضل فمما كان فهو مساحة النازل المستقل على ما تقدم **مثال**
المثال المتقدم اذا كانت مساحة نازل الواسطة عشرة وسبعة
فضلاها المشترك خمسة ونسبة النسبة الى التسعين سدس
فاخرج من النسبة والسبعين سدسها التي عشرون نصفها
الفضل اثنان وستين ونصف فتأخذ عشرون عشرون عشرون
حساب النازل المستقل يكون تسعة وثلاثة اثنان فهو مساحة
النازل المستقل كما تمسح فكون النهري والمرجو عليه عشرون
واحد عشرون وردها حيث لا واسطة وخمس عشرة وتسعة
وثلاثة اثنان مع وجود الواسطة وقد ظهر من ذلك ان النازل
المستعلى يأخذ من الماء اكثر من المستقل ان كان انحناء
التساعها واحدا كما في المثال **ويتم** ما ذكره ابن جسيم

بينهما

195