

تصحيح المسائل.

التصحيح في اللغة: هو إزالة السقم.

اصطلاحاً: تحصيل أقل عدد يخرج منه نصيب كل وارث بدون كسر.

كيفية التصحيح:

-الحالة الأولى: إذا انقسمت سهام الوارث على عدد رؤوسه قسمة صحيحة فلا يُحتاج إلى تصحيح.

الحالة الثانية: إذا لم تنقسم سهام الورثة على عدد رؤوسه قسمة صحيحة فلا بد من التصحيح.

1- التماثل:

لغة: التشابه.

اصطلاحاً: تساوي الأعداد في القيمة.

ملاحظة: التصحيح لا يكون في التماثل؛ بل يكون في التداخل والتوافق والتباين.

2- التداخل:

لغة: مشتق من الدخول.

اصطلاحاً: أن ينقسم العدد الأكبر على العدد الأصغر قسمة صحيحة.

الحالة الأولى: إذا كان العدد الأكبر هو سهام الوارث فلا نحتاج إلى تصحيح.

الحالة الثانية: إذا كان عدد الرؤوس هو الأكبر فنحتاج إلى تصحيح، ويكون ذلك بالبحث عن جزء السهم.

جزء السهم = عدد الرؤوس قسمة عدد السهام.

نضرب جزء السهم في أصل المسألة وفي سهام كل وارث للوصول إلى تصحيح المسألة.

مثال: 8 بنات - أم - عم ش.

8 بنات الثلثان - أم السدس - عم ش عاصب.

أصل المسألة من أكبر مقام من النوع الثاني وهو: 6.

سهم البنات هو: 4 - سهم الأم هو: 1 - سهم العم ش هو: 1. لكن سهم البنات (4) لا ينقسم قسمة

صحيحة على عدد رؤوسهن (8).

نبحث عن جزء السهم نقسم عدد رؤوس البنات (8) على عدد سهام البنات (4) الناتج هو: 2 وهو جزء السهم

نضربه في أصل المسألة وفي جميع السهام.

6 ضرب 2 تساوي 12. هو أصل المسألة الجديد، 4 ضرب 2 تساوي 8 هو سهام البنات الجديد، 1 ضرب 2 تساوي 2 هو سهم الأم الجديد، 1 ضرب 2 تساوي 2 هو سهم العم الجديد.

3-التوافق:

لغة: الاتفاق.

اصطلاحاً: ألا ينقسم كل عدد منهما على الآخر قسمة صحيحة، ولكن يقسمهما عدد آخر (غير الواحد) يسمى القاسم المشترك.

جزء السهم يساوي عدد الرؤوس قسمة القاسم المشترك.

يضرب جزء السهم في أصل المسألة وفي سهام كل وارث.

مثال: زوجة-6 بنات-أب.

زوجة السدس-6 بنات الثلثان-أب السدس+العصبة.

في المسألة الثمن مع النوع الثاني فيكون أصل المسألة من 24. وسهم الزوجة 3، وسهم البنات 16، وسهم الأب 5.

نبحث عن القاسم المشترك الأكبر بين (16 و6) وهو: 2.

جزء السهم يساوي عدد الرؤوس (6) قسمة القاسم المشترك (2) يساوي: 3.

نضرب جزء السهم (3) في أصل المسألة وجميع السهام 42 ضرب 3 تساوي 72. 3 ضرب 3 تساوي 9، 16 ضرب 3 تساوي 48. 5 ضرب 3 تساوي 15.

4-التباين:

لغة: التباعد.

اصطلاحاً: ألا ينقسم أحد العددين على الآخر ولا يقسمهما عدد آخر (غير الواحد) لعدم وجود الاشتراك بينهما.

كيفية التصحيح:

جزء السهم هو عدد الرؤوس.

يضرب جزء السهم في أصل المسألة وفي سهام كل وارث.

مثال: زوج-بنت-3 بنات ابن-أخ ش.

الزوج: الربع-البنت النصف-3 بنات ابن السدس-أخ ش عصبة.

في المسألة الربع مع النوع الثاني أصل المسألة هو: 12. سهم الزوج 3- سهم البنت 6- سهم 3 بنات ابن 2- سهم أخ ش 1.

لكن (2) عدد سهام البنات لا تقبل القسمة على (3) عدد رؤوس بنات الابن ولا العكس، ولا يقسمهما عدد آخر.

جزء السهم هو: عدد رؤوس بنات الابن (3)

نضرب أصل المسألة وجميع السهام في (3)، 12 ضرب 3 تساوي 36، 3 ضرب 3 تساوي 9، 6 ضرب 3 تساوي 18. 2 ضرب 3 تساوي 6، 1 ضرب 3 تساوي 3.