

لمعرفة حساب الخارج و الباقي في عملية قسمة 86 على 8 نقوم بحصر المقسوم 86 بين مضاعفين متتابعين للمقسوم عليه 8 أي بين : 8×10 و 8×11

$$8 \times 10 < 86 < 8 \times 11 \quad \text{لدينا:}$$

و نلاحظ أن : $6 < 8$ أي الباقي أصغر من المقسوم عليه

$$86 = (8 \times 10) + 6$$