

٥. اكتب بلغة Java أو بلغة C# ، قطعة برنامج تستقبل 218 زوج أعداد صحيحة. بالنسبة لزوج الأعداد الأول الذي يُستقبل يُحسب مجموع العددين في الزوج. بالنسبة لكل واحد من أزواج الأعداد الباقية، ابتداءً من الزوج الثاني، تنفذ قطعة البرنامج العمليتين التاليتين:
- تحسب مجموع زوج الأعداد الحالي .
  - إذا كان مجموع زوج الأعداد الحالي أصغر من مجموع زوج الأعداد الذي قبله، يُعرض كمُخرج البلاغ: "smaller" .
- ملاحظة: لا حاجة لفحص سلامة المُدخلات .