مهارات التفكير العليا

القيمة المنزلية ضمن مئات الألوف

(15) تبرير: هل تختلف القيمة المنزلية للرقم 8 في العدد 8614، عن القيمة المنزلية للرقم 8 في العدد 208743؟

لا تختلف، كلاهما القيمة المنزلية للرقم 8 فيه تساوي 8000

(16) مسألة مفتوحة: أكتب عدداً من 6 منازل، بحيث يكون رقم عشراته زوجياً، ويقل رقم آحاد الألوف فيه عن رقم المئات بـ 5. هل توجد حلول أخرى؟

إجابات متعددة مثل: 801649

أتحدث: أبين الاختلاف بين الصيغتين القياسية والتحليلية في كتابة الأعداد.

الصيغة القياسية: هي كتابة العدد بالطريقة المألوفة بالأرقام كما يقرأ.

الصيغة التحليلية: هي كتابة العدد باستعمال مجموع القيم المنزلية لكل رقم فيه.