

مهارات التفكير العليا

الوسيط، والمنوال، والمدى

(13) **تبرير:** إذا كان الوسيط للقيم المرتبة تصاعدياً 12, 8, □, Δ, 3, 2 يساوي 6، فأجد القيم الممكنة جميعها لكل من A و D .

الاعداد المحصورة بين 3 و 8 ومجموعها يساوي 12 مثل 57 أو 66

(14) **مسألة مفتوحة:** أكتب مجموعة أعداد وسطها الحسابي 28، ووسيطها 29، ومداهها 18

إجابة ممكنة: 20, 23, 29, 30, 38

(15) **مسألة مفتوحة:** أصف موقفاً حياتياً لا يكون فيه استعمال الوسيط الحسابي مناسباً لوصف مركز البيانات، ثم أعدد المقياس الأنسب لوصف هذه البيانات.

إجابات متعددة.

(16) **مسألة مفتوحة:** أكتب مثلاً لبيانات يكون فيها الوسيط الحسابي يساوي الوسيط ويساوي قيمة المنوال.

إجابات متعددة.

(17) **أكتب -** كيف أعدد المقياس الأنسب لوصف البيانات؟

إجابات متعددة.