**متوسطــــــــــــة الشهيـــــد أحمد كبيــــــــر –قدارة**

**وضعيات انطلاق خاصة بالمجال(الميدان) الأول**

**سنة أولى متوسط**

**وضعية مشكلة خاصة بالوحدة التعلمية1 : قياس بعض المقادير**

أرسلت أم حسام ابنها إلى المتجر ليقتني لها لترا من حليب البقر، و كيلوغراما واحدا من العدس، و عند دخوله المتجر خرج صاحب المحل مسرعا و طلب من حسام أن يأخذ ما يحتاج.

- في رأيك ما هي الوسيلة التي يستعملها حسام ليقيس حجم اللبن؟

- أذكر الطريقة المناسبة ليأخذ حسام الكمية المناسبة من العدس؟

**وضعية مشكلة خاصة بالوحدة التعلمية2 : حالات المادة**

عندما كانت أسماء في المطبخ لاحظت أمها تخرج قطعا من الجليد من الثلاجة، وضعتها في إناء فوق النار، فلاحظت أسماء تغير الجليد و تحوله إلى ماء، بعد مدة معينة غلى الماء و تحول إلى بخار.

- في رأيك كيف نسمي حالات المادة الثلاث؟

- ما العامل الذي أدى إلى تغير حالة الماء؟