Magnitud y medida Dificultades y Errores

- **Conservación de cantidad**
  - **Longitud**
    - Papel de
      - Forma
      - Posición
  - **Superficie**
    - Relación con espacio ocupado
  - **Volumen**
    - Formas
      - Cuadrada
      - Rectangular alargada
    - Tareas de hueco sobrante
- **Dificultades para percibir la magnitud**
  - **Considerar atributos irrelevantes**
  - **Relación**
    - Perímetro
    - Superficie
- **Dificultades para medir**
  - **Volumen**
    - Contar cubos en la superficie
- **Concepto de unidad de medida**
  - **Reiteración de la unidad**
    - No reutilizan objeto unidad
    - Superponer trozos
    - Dejar huecos
  - **Cinta métrica**
    - Comenzar en punto diferente de 0
  - **Uso de unidades de tamaño diferente**
  - **Relación**
    - Tamaño de la unidad
    - Cantidad de unidades
- **Memorización temprana de fórmulas**
  - **Uso incorrecto**
  - **Sin sentido**
  - **Anula desarrollo de otras estrategias de medida**
- **Dificultades visualización**
  - **Volumen**
    - No considerar cubos interiores
    - Imaginar caras que no se ven
- **Ilusión de linealidad**
  - **Importancia en**
    - Superficie
    - Capacidad
    - Volumen