

```

graph TD
    A[المخطط البنائي للذاكرة] --> B[مكثف (المهارة)]
    B --> C[الذاكرة المنتجة]
    C --> D[الأولويات]
    D <--> E[الأولويات]
    E --> F[السياق المتشابهة لحل]
    F --> G[إدارة الذاكرة]
    G --> H[أضف وتحرك]
    H --> I[اتخاذ القرار]
    I --> J[أضف]
    J --> C
    J --> G
  
```

وضع كريغ روبلت توزيعاً للمهارات التفكير المرتبط بحل المشكلات ضمن سبع مجموعات هي المهارة الأساسية، مهارات جمع المعلومات، مهارات الإنتاج (التوليد)، مهارات التقويم، مهارات التنظيم، مهارات التحليل، مهارات الدمج. وكل مجموعة من هذه المجموعات تتكون من مجموعة من المهارات، وهي تستخدم جميعها تقريباً في وقت واحد ولكن تكون هناك مهارة واحدة سائدة. لذلك يتوجب على من يقوم بتعليم هذه المهارات أن يختار مشكلة معينة من البداية ويكملها حتى نهاية الخطوات لكي تكون واضحة بالنسبة للمتعلم.