## Number Patterns: from concrete to abstract

arrange manipulatives to match sample set up:

 ?
 \$\phi\$
 \$\phi\$
 ?
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$
 ?
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$

 \$\phi\$
 \$\phi\$

® ® **⊕** ⊕ <a>⊕</a> <a>⊕</a> **⊕** ⊕ **⊕** ⊕ **⊕** ⊕ **⊕** ⊕ **⊕** ⊕ ₩₩ **⊕** ⊕ **⊕**⊕ **⊕**⊕ (A) (A) **⊕** ⊕ **⊕** ⊕

4 6 10

5 10 25

3 6 12

4 8 12