　　　　**KASUKABE WINTER CHALLENGE 　　　　　Ｂコース　「 ともなってかわる 」**４

**小学校４年「どのように変わるか調べよう」**

年　　組　　　番 氏名

１　下のように，１本のリボンをはさみで切ります。



（１）はさみで切る回数とリボンの本数について，下の表のあいているところに数字を書きましょう。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 切る回数　　　　　□（回） | １ | ２ | ３ | ４ | ５ |  |
| できるリボンの数　〇（本） | ２ | ３ |  |  |  |  |

（２）上の表からわかる「切る回数」と「できるリボンの数」の関係をせつめいしましょう。

　　　　　　にあてはまる数字を書きましょう。

　 切る回数が１ずつふえると，リボンの数は，　　　　　本ずつふえる。

（３）はさみで１０回切ったとき，できるリボンの数は何本ですか。

答え　　　　　　　　　　本

（４）できるリボンの数（〇）が４０のとき，はさみで切る数（□）は何回ですか。

答え　　　　　　　　　　回

**タイム**

　　新しい算数下　５５ページ～６０ページ

**教科書のここにのっている**

**分**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　…

（２）だんの数（□）が６０だんのとき，まわりの長さ（〇）は何㎝ですか。

２　１が１㎝の正方形の色板を，下の図のように，１だん，２だん，…とならべて，階だん

の形をつくります。



　（１）だんの数とまわりの長さについて，下の表のあいているところに数字を書きましょう。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| だんの数　　　　　□（回） | １ | ２ | ３ | ４ | ５ | ６ |  |
| まわりの長さ　　　〇（㎝） |  |  |  |  |  |  |  |

　　　　　　　　㎝



　　まわりの長さが２０㎝の長方形をかくとき，たての長さを□㎝，横の長さを△㎝として，

　□と△の変わり方を次の表にまとめました。

　　□と△の関係を表した式を，次のアからエの中から１つえらびましょう。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| たての長さ（㎝） | １　 | ２ | ３ | … |
| 横の長さ　（㎝） | ９ | ８ | ７ | … |

ア　□＋△＝１０

イ　□＋△＝２０

ウ　△ー□＝８

エ　□×△＝２０

**タイム**

**教科書のここにのっている**

　　新しい算数下　５５ページ～６０ページ

**分**