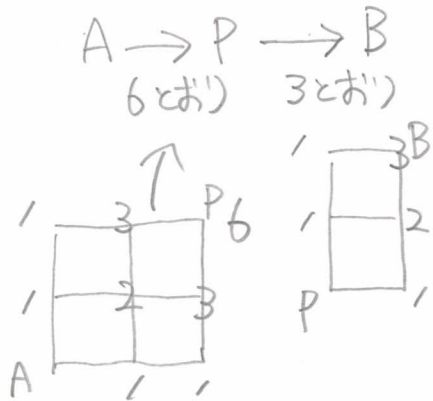
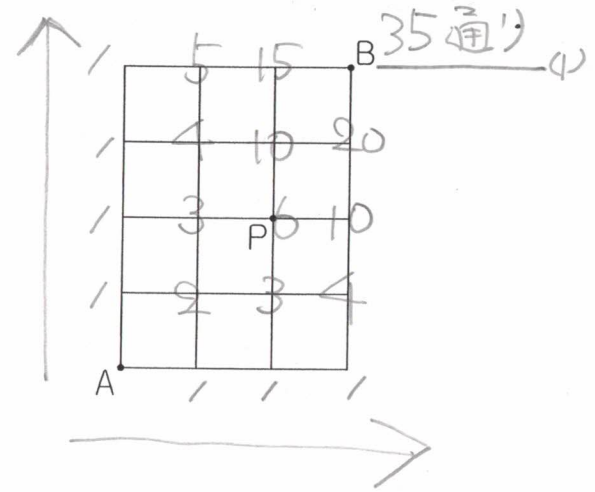


21.5.22(土)

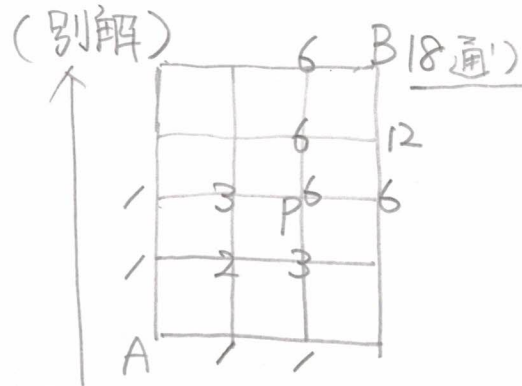
5年算数 (a問題) (その4) (2021.5.22)

6 右の図のような、ごぼんの目の形をした道があります。A地点からB地点まで最も短い道のりで行く道順について、次の問いに答えなさい。

- (1) 全部で何通りの道順がありますか。
- (2) P地点を通過して行く道順は何通りありますか。



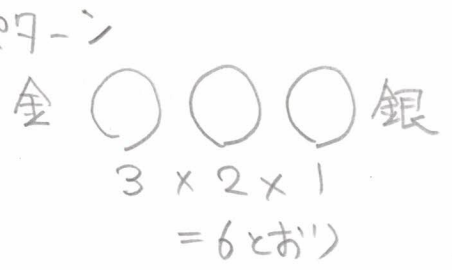
$6 \times 3 = 18 \text{ 通り}$  (2)



21.5.22 7  
8

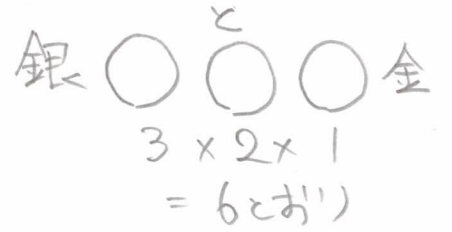
金太君，銀次君の男子2人と，松子さん，竹子さん，梅子さんの女子3人の合わせて5人が横1列にならんで写真をとります。これについて，次の問いに答えなさい。

(1) 男子2人が両はしになるような並び方は何通りありますか。



(2) 男子2人がとなり合うような並び方は何通りありますか。

↓  
 金太と銀次を「留米おす」(伝統的工芸品)の反物でぐるぐる巻まわし一人としてあつかうのがよい。



↓  
 仕上げ"  
 $6 \text{ 通り} + 6 \text{ 通り}$   
 $= 12 \text{ 通り}$  (1)

↓  
 仕上げ"  
 $24 \text{ 通り} + 24 \text{ 通り} = 48 \text{ 通り}$  (2)

オシマイ  
 今日は広島県の熊野筆で  
 書きました。

余白

特別だったことも徐々に習慣にしていきましょう。  
 たとえば1日に3つ、ことばを辞書で調べれば1年で1000以上！  
 1年で国語の力は別人のようになっていますよ。