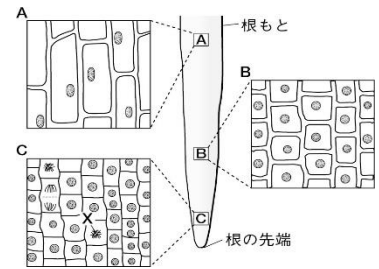


③ 学習プリント ～細胞分裂と成長～

3年()組()番 氏名()

- (1) 発芽したソラマメの根で、一番伸びていた部分はA～Cのどの部分でしょうか。



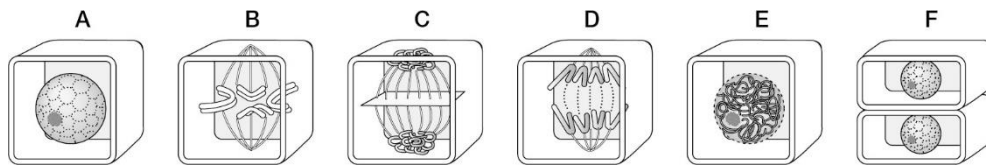
- (2) 1つの細胞が2つの細胞に分かれることを何といいますか。

- (3) 根の先端の数が増えていたのはなぜか。次の①、②にあてはまる語句を答えなさい。

- {
 - ・細胞の(①)が増えていた。
 - ・細胞自体が(②)になっていた。

- (4) 細胞分裂のとき、細胞の中に見られるひも状のものを何といいますか。

- (5) 細胞分裂の順番が正しくなるように、次のA～Fを並びかえなさい。ただし、最初はAから始まるものとする。



- (6) 細胞分裂の前に、それぞれの細胞の核の中で染色体と同じものがもう一つずつつくられることを何といいますか。

- (7) 細胞分裂の前と後で、染色体の数はどうなりますか。

- (8) (7)のような細胞分裂を何分裂といいますか。

- (9) 染色体の中に含まれる、二重らせん構造をした物質を何といいますか。

(1)	(2)	(3) ①	②
(4)	(5)	(6)	
(7)	(8)	(9)	

