

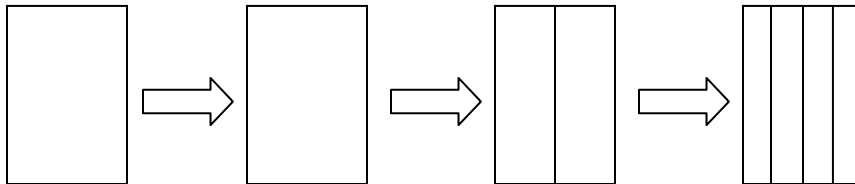
演習問題 7

問1 核相が____のため、_____するので、_____しやすく、形質の変異から、_____だから。

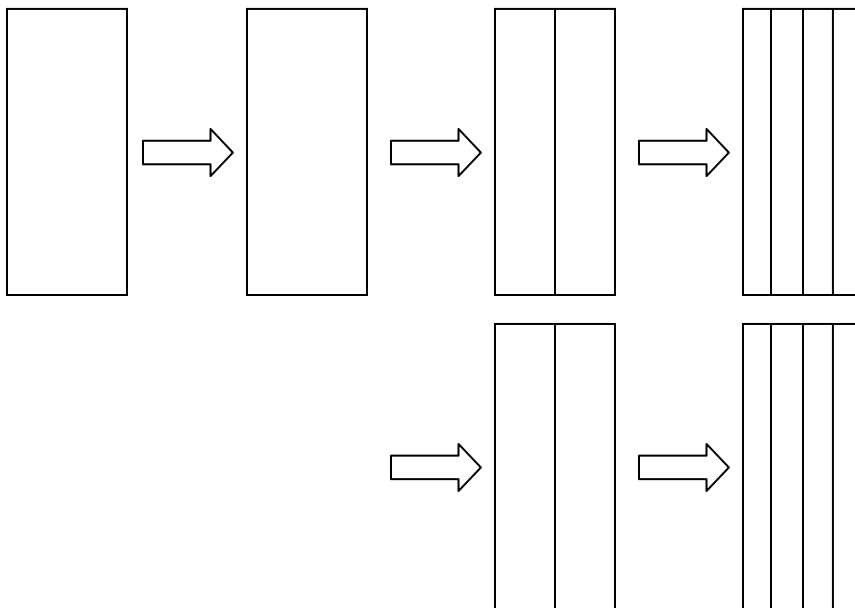
問2 紫外線照射で X 株死亡⇒_____

野生株の遺伝子 X は正常⇒ライブラリープラスミドによって遺伝子 X を X 株に入れると、
紫外線を照射しても_____。 ⇒_____

問3 _____

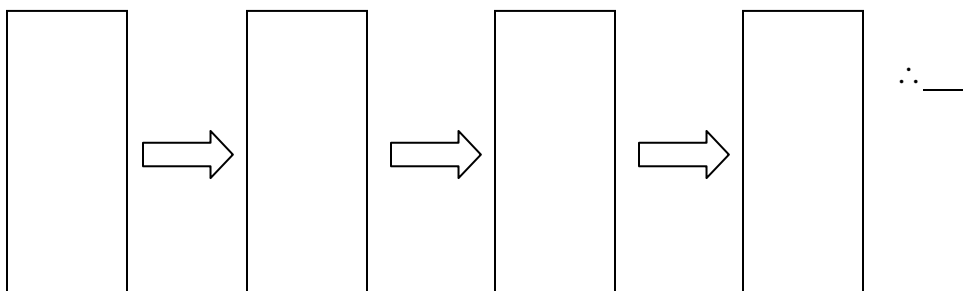


問4



(あ) ___% (い) ___% (う) ___% (え) ___% (お) ___%

問5



問6 実験3で得られた紫外線抵抗性を示す細胞数と紫外線抵抗性を示さない細胞数の分離比が_____となる孢子囊において, _____を分離する。これに実験2を行って回収したDNA断片を調べる。