中学理科（生命の連続性）　受験用重要用語問題

①　1 個の細胞が 2 個に分かれて 2 個の細胞になる事を何というか？

①＿＿＿＿＿＿＿＿

②　生物の形質を決めるための遺伝子を何というか？

②＿＿＿＿＿＿＿＿

③　細胞を染色する染色液を何というか？

③＿＿＿＿＿＿＿＿

④　メスとオスの生殖細胞が合体する事を何というか？

④＿＿＿＿＿＿＿＿

⑤　④により子をつくる生殖を何というか？

⑤＿＿＿＿＿＿＿＿

⑥　④を行わずに子をつくる生殖を何というか？

⑥＿＿＿＿＿＿＿＿

⑦　対立する形質を表す準系の親どうしをかけ合わせたとき、子に現れる形質を何というか？

⑦＿＿＿＿＿＿＿＿

⑧　⑦で現れない形質を何というか？

⑧＿＿＿＿＿＿＿＿

⑨　DNA の正式名称は何か？

⑨＿＿＿＿＿＿＿＿

⑩　受精卵が細胞分裂を初めてから、自分で食物を取る事が出来る個体になる前までを何と呼ぶか？

⑩＿＿＿＿＿＿＿＿

【答え】

①細胞分裂　②染色体　③酢酸オルセイン（酢酸カーミン）　④受精　⑤有性生殖
⑥無性生殖　⑦優性形質　⑧劣性形質　⑨デオキシリボ核酸　⑩胚（動物の胚）