

TAREA 5 INVENTANDO PROBLEMAS					
Estándar	4	3	2	1	0
9. Planea y aplica las destrezas del trabajo científico y los principios básicos de la genética mendeliana en la invención de problemas, resolviendo problemas con dos caracteres, herencia ligada al sexo y elabora y hipótesis y contrasta resultados (E 7.1, 8.1, 12.1,13.1)	Al hacer el problema elabora hipótesis y contrasta los resultados, identifica los genotipos, realiza el cruce y la descendencia según cuadro de Punnet, opera y realiza cálculos de frecuencias esperadas	Al hacer el problema elabora hipótesis y contrasta los resultados, identifica los genotipos, realiza el cruce y la descendencia según cuadro de Punnet, pero se equivoca al realizar cálculos de frecuencias esperadas	Al hacer el problema elabora hipótesis y contrasta los resultados, identifica los genotipos pero se equivoca al realizar el cruce y la descendencia según cuadro de Punnet, por lo que todo lo demás está mal.	Al hacer el problema se equivoca al identificar los genotipos por lo que todo lo demás está mal.	No hace el problema o no participa
10. Utiliza las TIC'S para expresar de forma oral y por escrito un problema, con claridad, coherencia, vocabulario adecuado (E 15.1)	Problema original, bien redactado con toda la información requerida y un vocabulario genético apropiado .	Problema original, bien redactado con toda la información requerida y un vocabulario genético apropiado , aunque comete algún error al nombrar conceptos	Problema poco original, bien redactado, pero sin toda la información requerida y/o expresado con poca claridad y un vocabulario genético escaso	Problema nada original y mal redactado, sin la información requerida y/o expresado con poca claridad y un vocabulario genético escaso o erróneo y expresión pobre	No entrega el problema o no participa en su elaboración