

Foglio di lavoro 1: Scheda dei tratti del ritratto genetico di famiglia

Nome: _____

	Il tuo Fenotipo	Il tuo possibile Genotipo
<p>1. Falange diritta o curva</p> <p>Tieni le mani di fronte a te con i palmi rivolti verso di te. Metti i due mignoli vicini e premili l'uno contro l'altro. Sono paralleli su tutta la lunghezza o le punte si curvano allontanandosi a vicenda?</p> <p>Ciascuna delle ossa del dito è detta falange.</p> <p>B= Dominante- falange curva b= Recessivo- falange diritta</p>		
<p>2. Fossette</p> <p>Le fossette sulle guance sono un tratto dominante. Ci potrebbe essere più di una fossetta su una guancia o ci potrebbero essere fossette su una guancia e non sull'altra.</p> <p>D= Dominante- ha una o più fossette d= Recessivo- senza fossette</p>		
<p>3. Naso</p> <p>E= Dominante- naso convesso e prominente e= Recessivo- naso dritto e modesto</p>		
<p>4. Lentiggini</p> <p>F= Dominante- con lentiggini f= Recessivo- senza lentiggini</p>		
<p>5. Lobi delle orecchie</p> <p>G= Dominante- lobi delle orecchie liberi g= Recessivo- lobi delle orecchie attaccati</p>		
<p>6. Peli sulle dita</p> <p>H= Dominante- peli sull'articolazione intermedia del dito medio h= Recessivo- dito medio senza peli</p>		
<p>7. Attaccatura dei capelli</p> <p>Esamina l'attaccatura dei capelli sulla tua fronte. P= Dominante- Attaccatura a forma di V (picco della vedova) p= Recessivo- Attaccatura diritta o curva</p>		
<p>8. Mano preferita</p> <p>Q= Dominante- destra q= Recessivo- sinistra</p>		
<p>9. Arrotolamento della lingua</p> <p>La capacità di arrotolare la lingua formando un lungo canale a forma di U è dominante rispetto all'assenza di tale capacità.</p> <p>R= Dominante- può arrotolare la lingua r= Recessivo- non può arrotolare la lingua</p>		
<p>10. Colore degli occhi</p> <p>A= Dominante- marroni (codominante)</p>		

Foglio di lavoro 1: Scheda dei tratti del ritratto genetico di famiglia

Nome: _____

A'= Dominante- nocciola o verdi (codominante) a= Recessivo- blu o grigi		
11. Struttura dei capelli C= dominanza incompleta capelli ricci C'= dominanza incompleta capelli lisci <i>**Il genotipo CC' determina capelli ondulati</i>		
12. Colore dei Capelli (Castani o Biondi) M= Dominante- capelli scuri m= Recessivo- capelli biondi o fulvi		
13. Colore dei Capelli (Rosso) N= Dominante- capelli non rossi n= Recessivo- capelli rossi Con ciocche rossiccio-ramate su capelli scuri è considerato portatore del gene rosso.		