

Mendatar

1. Unit pewarisan sifat pada makhluk hidup disebut dengan materi
4. Karakter yang kalah
6. Molekul yang bisa membantu membentuk DNA ketika proses sintesis protein di dalam gen terjadi
8. Karakter yang mampu mengalahkan atau menutupi karakter yang lain
11. Keseluruhan informasi genetik dari suatu individu
12. Kromosom Kelamin
13. Susunan kromosom pada sel kelamin yang tidak berpasangan
15. Induk/ Orangtua

Menurun

1. Bagian dari DNA dan dapat mempengaruhi sifat atau menentukan ciri setiap makhluk hidup
2. Molekul identitas yang ada pada tubuh makhluk hidup yang sering disebut sebagai keturunan dari orang tuanya
3. Struktur Padat yang terdiri dari DNA dan RNA
5. Sifat atau ciri yang dapat diamati dengan indra
7. Kromosom tubuh
9. Variasi atau bentuk alternatif dari suatu gen
10. Kromosom yang berpasangan
12. Sel kelamin
14. Anak/ Keturunan

Isilah ciri-ciri anggota tubuh mu dan keluargamu

No	Ciri	Ayah	Ibu	Kamu
1	Warna Kulit			
2	Bentuk wajah			
3	Ukuran mata			
4	Postur tubuh			
5	Perlekatan cuping telinga			
6	Warna iris mata			
7	Ketebalan alis			
8	Bentuk hidung			
9	Bentuk rambut			
10	Kemampuan menyatukan lidah (membentuk huruf O)			
11	Lekukan pada pipi saat senyum			
12	Kebiasaan penggunaan tangan			
13	Bintik-bintik pada muka			
14	Jenis ibu jari			

No	Ciri	Keterangan Pilihan
1	Warna Kulit	Kuning langsung, putih, sawo matang, hitam
2	Bentuk wajah	Bulat, lonjong
3	Ukuran mata	Bulat, sipit
4	Postur tubuh	Tinggi, gemuk, pendek, kurus
5	Perlekatan cuping telinga	Melekat, terpisah
6	Warna iris mata	Coklat, hitam, biru, hijau, kuning
7	Ketebalan alis	Tebal, tipis
8	Bentuk hidung	Mancung, pesek (tidak mancung)
9	Bentuk rambut	Lurus, bergelombang/ikal, keriting
10	Kemampuan menyatukan lidah (membentuk huruf O)	Bisa, tidak bisa
11	Ada tidaknya lekukan pada pipi saat senyum	Ada, tidak ada
12	Kebiasaan penggunaan tangan	Kanan, kiri (kidal)
13	Bintik-bintik pada muka	Ada, Tidak
14	Jenis ibu jari	Lurus, bengkok

Kesimpulan:

Dari hasil pengamatan ciri-ciri anggota tubuh tersebut, kalian lebih banyak mirip siapa? Ayah atau Ibu?