



ACTUALITAT | Redacció | Actualitzat el 09/09/2020 a les 12:05

Quants tons de vermell veus en aquesta imatge? El repte visual que s'ha fet viral



Quants tons de vermell veieu? Aquesta és la pregunta que la usuària @beatrriix va publicar fa uns dies a Twitter i que a dia d'avui ja acumula més de 3.000 respostes.

I és que, com sempre acostuma a passar amb els reptes visuals, el debat no va tardar a fer-se viral. Si bé la majoria d'usuaris van respondre que distingien 7 tons, el cert és que la imatge conté més matisos. **En concret més de 70, tal com van explicar algunes persones després d'analitzar-la amb programes visuals.**

¿Cuántos colores veis?

Yo 5 :) pic.twitter.com/elleO1RToW

? Bea ? (@beatrriix) August 27, 2020

Yo 13, hay 7 franjas grandes y luego 6 franjitas entre ellas, si hacéis zoom se pueden ver



pic.twitter.com/NJ7XFxrXAI

? Andreii? (@Andrej_dn_97) August 28, 2020

este tiene truco ?? pic.twitter.com/WqwU3i5WYb

? estela (@stelingrado) August 27, 2020

pic.twitter.com/Vxa7IRjtbq

? Tituscaicedo ?? (@Tituscaicedo) August 28, 2020

Veo 7 pero con degradados, puede ser que mi monitor esté en las últimas ?. Si alguien tiene curiosidad, hay 81 ?. pic.twitter.com/leqlRqz9io

? Tölden Lee (@ToldenLee) August 31, 2020

Veo 7 pero con degradados, puede ser que mi monitor esté en las últimas ?. Si alguien tiene curiosidad, hay 81 ?. pic.twitter.com/leqlRqz9io

? Tölden Lee (@ToldenLee) August 31, 2020

Quants colors és capaç de distingir l'ull humà?

Un ull humà sa té tres tipus de cons (les cèl·lules fotosensibles situades a la retina). Cada una d'ells pot registrar prop de 100 tonalitats. Per aquesta raó, la majoria dels investigadors sosté que podem distingir al voltant d'un milió de colors. Tot i això, la percepció dels colors és una habilitat molt subjectiva que canvia en funció de la persona, amb la qual cosa establir un número determinat és molt difícil, segons explica la BBC. A més, la llum també afecta en com percebem els colors i per això de vegades no diferenciem tots els tons.