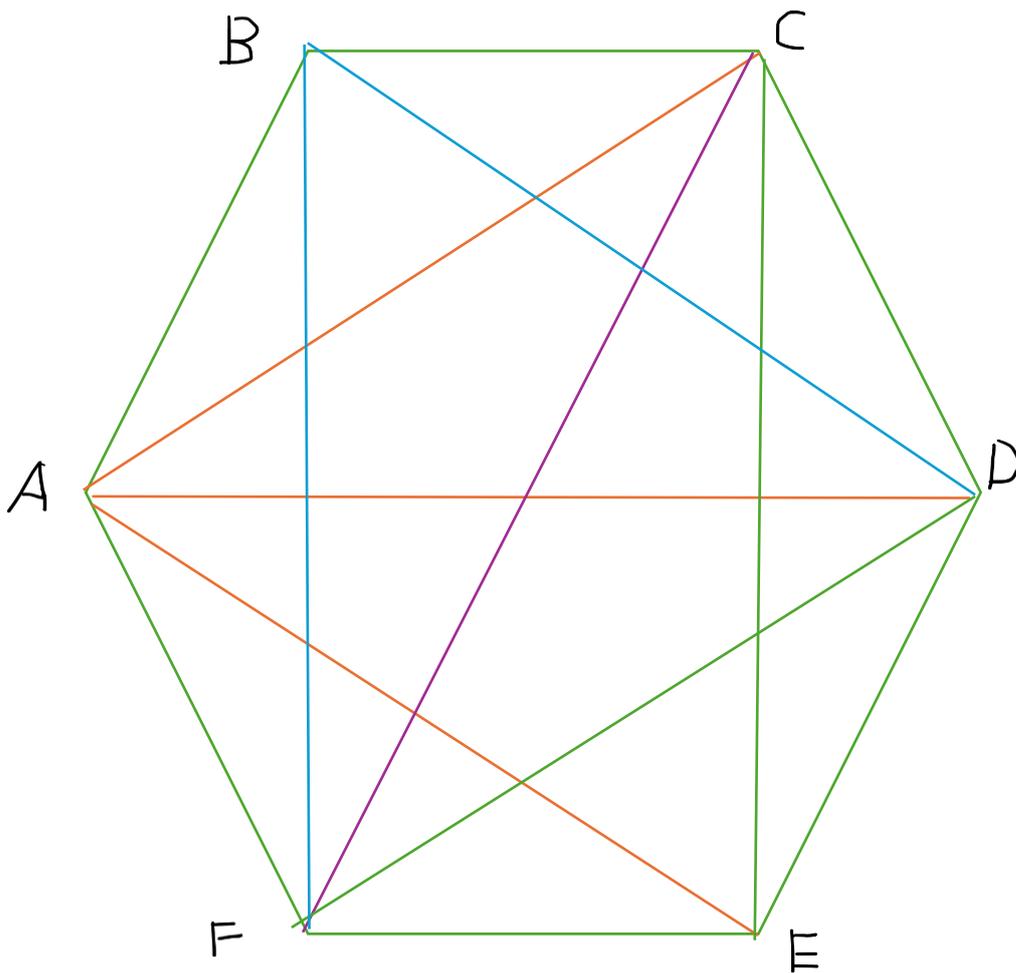


Quante sono le diagonali della figura?



Tutte le diagonali di un poligono si calcolano con la formula $\frac{n(n-3)}{2}$ dove n è il numero dei vertici e quindi per un esagono dovrebbero essere $\frac{6(6-3)}{2} = 9$.

In questa figura però ne manca una e quindi la risposta esatta è 8