



Qual è la probabilità di *vincita per la vita* di Win For Life con un'unica giocata?

La probabilità di vincita è pari a

$$\frac{1}{3.695.120} = 3 \cdot 10^{-7}$$

Dati raccolti dall'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli

Dopolavoro matematico Firenze - Pisa

9/12



Qual è la probabilità di vincere 500.000€ al Miliardario con un'unica giocata?

La probabilità di vincita è pari a

$$\frac{1}{5.280.000} = 2 \cdot 10^{-7}$$

Dati raccolti dall'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli

Dopolavoro matematico Firenze - Pisa

10/12



Qual è la probabilità che la scimmia *Maria* scriva il suo nome al computer usando solo le 26 lettere dell'alfabeto italiano?

La probabilità che la scimmia Maria scriva il suo nome al computer è pari a

$$\frac{1}{11.881.376} = 8 \cdot 10^{-8}$$

Cerca il "Teorema" della scimmia instancabile!

Dopolavoro matematico Firenze - Pisa

11/12



Qual è la probabilità di vincere il premio massimo al SuperEnalotto con un'unica giocata?

La probabilità di vincere il premio massimo è

$$\frac{1}{622.614.630} = 2 \cdot 10^{-9}$$

Dati raccolti dall'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli

Dopolavoro matematico Firenze - Pisa

12/12