

Meckerforum, hier darf alles rein, was doof ist

Beitrag von „Websheriff“ vom 23. März 2024 16:00

- a) Nach 3 Monaten "IQ-Booster-for-You"-Spiel hätte Herr Dusselink einen IQ von $90 + 1\% + 0,5\% + 0,2\% = 91,7$ im IST70.
- b) Wenn Herr Dusselink einen 20%-Rabatt-Code für den ersten Monat hatte, würde er für das Spiel insgesamt $29,99\text{€} + 29,99\text{€} \cdot 0,8 + 29,99\text{€} \cdot 0,8 = 71,97\text{€}$ bezahlt haben.
- c) Die Wahrscheinlichkeit, dass Herr Dusselink sich das Spiel "Brain-Explode" für 39,99€ monatlich herunterlädt, hängt von seinem IQ nach 3 Monaten "IQ-Booster-for-You" ab. Wenn sein IQ 91,7 ist, beträgt die Wahrscheinlichkeit $1/91,7 \cdot 60 = 0,653\%$.