

Test świadomego myślenia Shane'a Fredericka



Informacja o badaniu

Według najnowszych badań realizowanych w nurcie ekonomii behawioralnej umysł człowieka działa w oparciu o dwa systemy poznawcze – jeden działający w sposób szybki i automatyczny, bez wysiłku lub z niewielkim wysiłkiem oraz drugi, którego uruchomienie wymaga uwagi, skupienia oraz świadomego działania. Ludzki umysł jest też leniwy, dlatego częściej niż można by sądzić, decyzję podejmuje w oparciu o intuicję, a nie rozsądne kalkulacje.

W listopadzie TNS Polska zadał Polakom pytania testu świadomego myślenia (Cognitive Reflection Test, CRT) autorstwa Shane'a Fredericka. Są to trzy zagadki, z odpowiedzią, na które problemy mają nawet studenci najbardziej znamienitych amerykańskich uczelni – poprawnej odpowiedzi na wszystkie pytania udziela raptem kilkanaście procent z nich.



Termin badania: 7-13 listopada 2014 roku



Próba: ogólnopolska, reprezentatywna próba 1000 mieszkańców Polski w wieku 15 i więcej lat



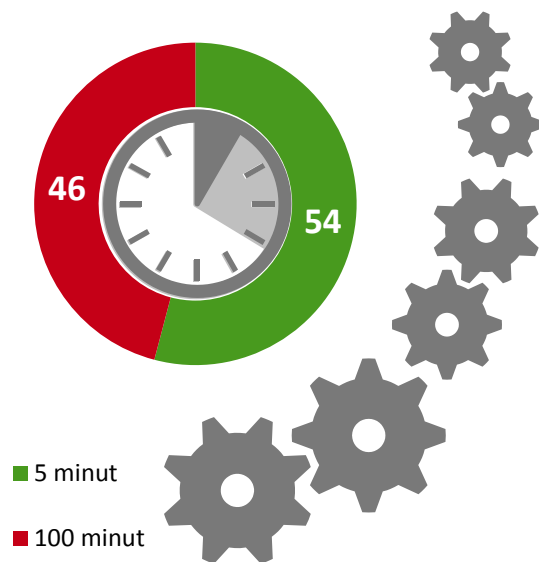
Technika: wywiady bezpośrednie wspomagane komputerowo (CAPI)



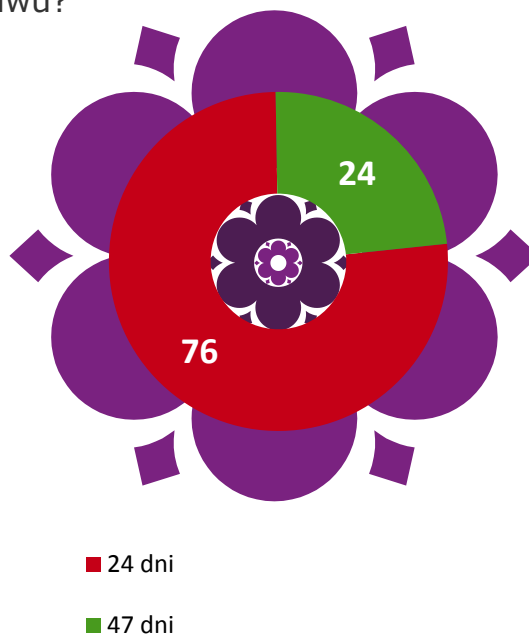
Cytowanie, publiczne odtwarzanie, kopiowanie oraz wykorzystywanie w innej formie danych, informacji i opracowań zawartych w tej publikacji jest dozwolone pod warunkiem podania źródła: TNS Polska.

Test świadomego myślenia

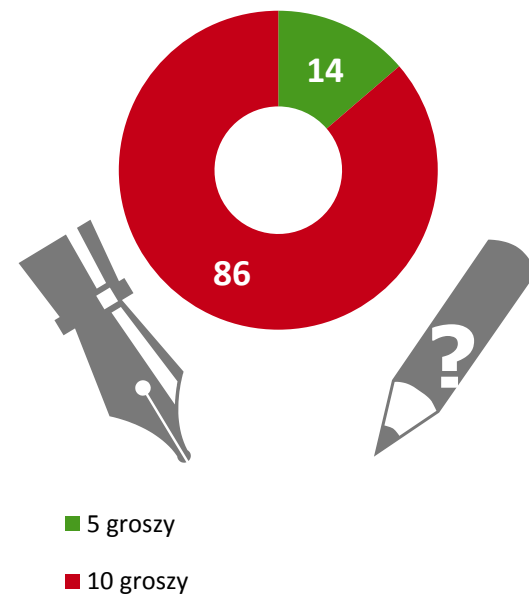
Jak Pan(i) myśli, jeśli 5 maszyn w ciągu 5 minut produkuje 5 urzędzeń. Ile czasu zajmie 100 maszynom zrobienie 100 urzędzeń?



Na stawie rozrasta się kępa lilii wodnych. Codziennie kępa staje się dwukrotnie większa. Jeśli zarośnięcie całego stawu zajmie liliom 48 dni, to ile dni potrzeba, żeby zarosły połowę stawu?



Ołówek i pióro kosztują razem 1,10 zł. Pióro jest o 1zł droższe od ołówka? Ile kosztuje ołówek?



N=1000

Jak Polacy wypadają w teście?

Tylko na pytanie o produkcję urządzeń większość (54%) Polaków odpowiada prawidłowo. Trudno jednak oceniać ten wynik jako dobry, ponieważ losowe wybieranie odpowiedzi dałoby podobny efekt.

Tym gorzej wypadają pozostałe pytania – o zarastanie stawu i cenie ołówka – na które odpowiednio 24% lub 14% osób udziela właściwej odpowiedzi. Choć dla psychologów wyniki te nie są zaskoczeniem, to warto podkreślić, że mała zaproszona do udziału w teście poradziłaby sobie lepiej.

Więcej niż co trzeci respondent (37%) udziela błędnej odpowiedzi na wszystkie trzy pytania. Jedynie 6% udziela samych prawidłowych odpowiedzi. Częściej właściwe odpowiedzi na wszystkie pytania znają badani z wykształceniem wyższym – 14%. Wynik ten jest porównywalny z osiągnięciami studentów amerykańskich uczelni.

Rzeczywiście jest więc tak, że bez odpowiedniej koncentracji i uwagi, intuicja podpowiada ludziom złe odpowiedzi. Czy więc można mówić o tym, że podejmowane przez nas codzienne decyzje są racjonalne?



Zapraszamy do kontaktu

Urszula Krassowska

Account Director

Zespół Badań Społecznych

urszula.krassowska@tnsglobal.com

22 598 97 11

TNS Polska | ul. Wspólna 56 00-687 Warszawa | 22 598 98 98 | www.tnsglobal.pl



Test świadomego myślenia Shane'a
Fredericka

© TNS Grudzień 2014

K.087/14