

# JAKÝ NANOTYP JSTE VY?

Zodpovězte otázky v tomto nanotestu a zjistěte, jaký nanotyp jste.

**1** Kdyby vám někdo nabídl nový typ nápoje se zvláštní přísadou, která by revitalizovala vaše tělo, co uděláte?



Zkusím to. Může to být dobré pro mou kondici.

**A**



Nejdříve zjistím, co je to za přísadu.

**B**



Půjdu do toho. Mohu tím začít nový trend.

**C**



Rozhodně ne. Vypadá to na nový marketingový trik.

**D**



Ne, díky. Raději nebudu riskovat.

**E**

**2** Co pro vás znamená mobilní telefon?



Vždy se těším na nejnovější model.

**A**



Můj starý telefon funguje naprosto skvěle.

**B**



Hlavní komunikační nástroj, který musí splnit mé požadavky.

**C**



Nemůžeme bez nich žít, ale měly by se vyrábět v menší míře.

**D**



Je známkou úžasného pokroku v telekomunikacích.

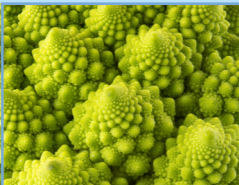
**E**

**3** Co pro vás znamená příroda?



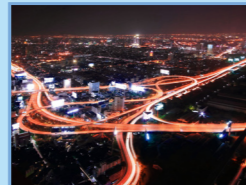
Křehký systém, který si zaslouží náš respekt a ochranu.

**A**



Fascinující náhoda příčin a následků.

**B**



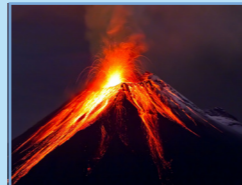
Hromada bláta a hmyzu.

**C**



Velkolepá zásoba přírodních zdrojů.

**D**



Úžasná síla, která nás stvořila a může nás zničit.

**E**

**4** Jaké téma běžně probíráte se svými přáteli?



Další cíl v zaměstnání či vzdělání.

**A**



Budoucí aplikace pro virtuální realitu.

**B**



Politická situace v Evropě.

**C**



Drby o přátelích a rodině.

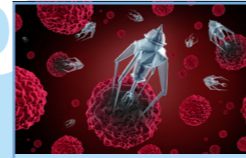
**D**



Nejnovější oblečení a hudební nákupy.

**E**

**5** Co vás napadne, když slyšíte termín nanotechnologie?



Zajímavé! Rád/a bych zjistil/a více.

**A**



Super. Co to dělá?

**B**



To nezní dobře. Vážně potřebujeme další technologie?

**C**



Mohla by se hodit, ale kdo ji ovládá?

**D**



Jen do toho! Více technologie znamená další obchod a větší růst.

**E**

**6** Jak byste využili rok volna?



Vytvořil/a bych nový obchodní koncept.

**A**



Zapojil/a bych se do městského programu zeleně.

**B**



Procestoval/a bych svět.

**C**



Vyzkoušel/a bych nové možnosti prostřednictvím dobrovolnictví nebo stáže.

**D**



Zpomalil/a bych a konečně měl více času na rodinu a přátele.

**E**

Sečtete si body a zeptejte se člověka, který sedí naproti vám, jaký nanotyp jste.

**1** A=1, B=3, C=2, D=5, E=4

**3** A=5, B=3, C=2, D=1, E=4

**5** A=3, B=2, C=5, D=4, E=1

**2** A=2, B=4, C=1, D=5, E=3

**4** A=3, B=1, C=5, D=4, E=2

**6** A=1, B=4, C=3, D=2, E=5

**CELKEM**

Váš vědecký typ je Bill Joy, bývalý vedoucí vědec v Sun Microsystems, který vyslovil obavy, že nové technologie lidstvo ohroží mnohem více, než jakékoliv technologie objevně dříve. Nanotechnologie představují závažné otázky. Jak ovlivní životní prostředí? A do jaké míry ovlivní naše každodenní životy? Neptemyslíte nad tím, co nám může nanotechnologie přines, ale spíše nad možnými riziky a tím, co mohou občané a vlády udělat, aby je ovládali. (www.seeingnano.eu)

**26-30 Nanoskeptik**

Váš vědecký typ je K. Eric Drexler, který zpopularizoval termín nanotechnologie. Drexler představil scénář Sedého Slizu, který popisuje, co by se teoreticky stalo, kdybychom vytvořili samostatně replikující se stroje. Víte, jak svět funguje, a pravdou je, že zisk pro jednoho je ztráta pro jiného. Příroda umí léčit, ale také ničit. A technologie může přinášet dobro stejně jako zlo. Chápete, že nanotechnologie může být užitečná, pokud pomůže léčit nemoci a bude vás zajímat současný vývoj využití nanotechnologií pro léčbu rakoviny nebo Alzheimeru. Ale kdo dá pozor, aby se nestalo něco špatného? (www.seeingnano.eu)

**21-25 Nanooptimista**

Váš vědecký typ je Richard Feynman, americký fyzik a držitel Nobelovy ceny. Má se za to, že v roce 1959 díky své přednášce „Dole je spousta místa“ poskytl inspiraci pro základy nanotechnologie. Zajímá vás svět a všechno v něm. Nanověda a nanotechnologie mohou být způsob, jak zjistit více o základních přírodních zákonech. Věděli jste, že když se podíváte na nanostupnici, částice mají různý charakter? (www.seeingnano.eu)

**16-20 Nanovzdělavý**

Váš vědecký typ je Amanda S. Barnardová, teoretická fyzik, která pracuje na předpovědi chování nanočástic ve skutečném světě. Nanosvět je vaše hřiště. Nejdříve vznikl iPod Nano, a poté vše ostaní. Pro vás je nanotechnologie jen další způsob se spojení. Pokud vám za nižší cenu zajistí lepší online zážitky, co je na tom špatného? Ale komunikace a technologie jsou jen spíčkou ledovce. Pro nanovědu existuje oceán plný možností. Vědci teprve začínají objevovat nekonečné možnosti manipulace s hmotou pomocí řádu atomů v nanostupnici. Chcete vědět, jak to funguje? Tak se podívejte na různé dostupné nástroje. (www.seeingnano.eu)

**11-15 Nanodilý**

Váš vědecký typ je Richard Smalley, nositel Nobelovy ceny za chemii a vedoucí příkopník nanotechnologie. Zivot je pro vás jako fotoaparát, soustředíte se na to důležité, zachytíte hezké okamžiky, vyfotíte je a když se smítek nepodaří, zkuste to znovu. Máte rád/a nanotechnologii jako zdroj nových produktů obchodních příležitostí, které dělají váš život produktivnějším a efektivnějším. Bohužel vám nanotechnologie neumožní, abyste se zreplikovali a byli tak zároveň na schůzi rady a při tom skákali s padáčkem, alespoň zatím ještě ne. (www.seeingnano.eu)

**6-10 Nanopříznivec**