

# NEBOJTE SA PORÚCH učenia



Musíme si uvedomiť, že akékoľvek zaostávanie a problémy výrazne ovplyvňujú celkový budúci vzťah dieťaťa ku škole a vzdelenaniu. Osobitnú pozornosť treba venovať právkom, ale nielen im. Platí pravidlo: Čo zanedbáte na prvom stupni základnej školy, na tom druhom len veľmi ľahko dobehnete.

Univerzálne metódy a odporúčania, ktoré by pomohli všetkým žiakom s poruchami učenia, neexistujú, lebo každý žiak je iný. Dôležité je preto postupovať individuálnym tempom.

Základom úspechu je pozitívna motivácia, teda neukazovať dieťaťu, čo nevie, ale stavať na tom, čo dokáže.

LEN jednotu pôsobenia pedagóga, rodiča a terapeuta je základom pre úspešné napredovanie žiaka s poruchou učenia.

## DYSKALKULIA – KEĎ ČÍSLA NIE SÚ KAMARÁTI

Nedokáže vaše dieťa poznáť rozdiely medzi dvoma a viac predmetmi? Nechápe, že ak je niečo väčšie než to druhé, potom to druhé musí byť menšie než to prvé

a opačne? Pozorujete u neho problémy s členením predmetov podľa farby, tvarov či veľkosti? Mali by ste byť ostražiti! Aj takto sa totiž môže prejavovať dyskalkúlia – špecifická porucha učenia pre matematické operácie.

Existuje veľa typov dyskalkúlie, stále však platí, že chápanie aritmetiky si vyžaduje schopnosť porozumiť jazyku, slovám, ktoré používame na vysvetlenie úlohy. Preto môže byť dyskalkúlia spojená aj s problémami s čítaním a porozumením čítaného textu.

## NIEKTORÉ PREJAVY DYSKALKULIE:

- ✓ K typickým prejavom patrí neistota, nespôfahlivosť pri vymenúvaní číselného radu vzostupne i zostupne — po jednom, po násobkoch.

## TIPY ako BOJOVAŤ s DYSKALKULIOU

- ✓ Nechajte dieťa myslieť nahlas, t. j. komentovať slovne svoje činnosti.
- ✓ Kontrolujte jeho postup a nesprávny krok ihneď opravte.
- ✓ Zložitejšie príklady sa snažte rozdeliť na čo najmenšie kroky.
- ✓ Automatizujte kroky: niektoré medzičlánky vynechávajte, až kým dieťa celú operáciu neurobí rýchlejšie a s menším vypätím sil.
- ✓ Ak dieťa robí chyby v úlohe, ktorá sa zdá byť zvládnutá, vráťte sa späť k pomocným krokom, k verbalizácii až manipulácií.

Overené praktické postupy pre učiteľa aj rodiča pri domácej príprave

- ✓ Tolerujeme chyby vzniknuté zámenou znamienka (+ za -, × za :).
- ✓ Pri písomnom nácviku matematických operácií tolerujeme chyby z nesprávneho odpísania čísel.
- ✓ Pri nácviku používame dostačne dlho len čísla obsahujúce číslice 1 – 4, napr.  $243 \times 2$ . Až keď si žiak osvoji príslušný postup, používame väčšie čísla.
- ✓ Ak žiak nezvláda násobilku, je lepšie dovoliť mu pozrieť sa do tabuľky násobkov, ako by mal výsledky len hľadať.
- ✓ Osvedčilo sa riešiť so žiakmi slovné úlohy pomocou manipulácie s predmetmi.
- ✓ Tolerujeme používanie názoru prstov a znižené pracovné tempo.

Nielen pri dyskalkúlii, ale prakticky pri každej poruche by malo byť samozrejmosťou hodnotiť vždy len to, čo dieťa stihlo, nie to, čo nevypracovalo.



Ideálnou pomôckou na elimináciu porúch aj v domácom prostredí sú napríklad RAABE pracovné zošity KuliFerdo – špecifické poruchy učenia, ktoré v súbore 7 zošitov prinášajú celý rad najrôlenejších cvičení na trénovanie orientácie, zrakového, sluchového vnímania, grafomotoriky či pozornosti.

Spracoval: RAABE  
(podľa Žiak so ŠVVP v 1. až 4. ročníku základnej školy – PhDr. Janka Zajacová,  
Špeciálno-pedagogická poradňa pri Špeciálnej základnej škole, Bratislava) \*