



Rané matematické představy a dovednosti

TŘÍDĚNÍ	101 Třídění podle jednoho kritéria	102 Třídění podle dvou kritérií	103 Třídění podle abstraktní charakteristiky	104 Aktivní třídění významově a tvarově stejných objektů	105 Aktivní třídění významově stejných objektů	106 Třídění s určením vzájemných vztahů mezi objekty	107 Třídění s určením nadřazených pojmů	108 Rozlišování objektů s rozlišováním pojmů: stejné / podobné / jiné	109 Třídění objektů s využitím pozitivně a negativně formulovaných znaků		
USPOŘÁDÁNÍ	110 Dějová posloupnost se třemi obrázky	111 Dějová posloupnost s pěti obrázky		112 Doplňování obrázku do opakujícího se vzorce objektů - obrázků			118 Orientace v řadě				
PROSTOROVÁ ORIENTACE	113 Hledání objektů na základě porozumění prostorovým vztahům ve větě	114 Zrakové rozlišování objektů podle vodorovné, svislé linie nebo převrácení		115 Orientace na síti 2x2 nebo 3x3 se zrakovou oporou		116 Orientace na síti 2x2 nebo 3x3 bez zrakové opory		117 Prostorová orientace s určováním vlevo/ vpravo na druhé osobě			
POROVNÁVÁNÍ (0-5)	119 Porovnávání dvou opačných vlastností různých objektů (rychlý/pomalý)	120 Porovnávání tří objektů stejného druhu (malý/větší/největší)	121 Porovnávání - pasivní určování stejně / více / méně (0-5)	122 Porovnávání - doplňování stejně / více / méně (0-5)	124 Porovnávání - pasivní určování více / méně o (0-5)	125 Porovnávání - doplňování více / méně o (0-5)		135 Porovnávání počtu s čísly a symboly \geq , \leq (0-5)	123 Porovnávání - porozumění vzájemnosti vztahů více / méně (0-5)	126 Porovnávání - porozumění vzájemnosti vztahů více o / méně o (0-5)	
POČET (0-5)	127 Početní vztahy mezi obrázky a symboly 0-5	128 Početní vztahy mezi obrázky, symboly, počtem a číslem	129 Početní vztahy mezi obrázky, symboly, počtem a číslem se zátěží	130 Přiřazování názvu číslce a jejího tvaru (0-5)	131 Řazení podle počtu (0-5)	132 Orientace v číselné řadě se zrakovou oporou (schody)	133 Orientace v číselné řadě - řadové číslovky 1.-5.	138 Mizení obrázků s postřehováním počtu (0-5)	134 Orientace v číselné řadě po paměti 0-5	136 Porovnávání počtu o kolik více/méně (0-5)	137 Řazení hranolů podle velikosti (0-5)
POČET (0-10)	139 Početní vztahy mezi obrázky a symboly 0-10	140 Početní vztahy mezi obrázky, symboly, počtem a číslem 0-10		141 Početní vztahy mezi obrázky, symboly, počtem a číslem se zátěží 0-10		142 Přiřazování názvu číslce a jejího tvaru (0-10)	143 Řazení podle počtu (0-10)		144 Orientace v číselné řadě se zrakovou oporou (schody)		145 Orientace v číselné řadě - řadové číslovky 1.-9.
POROVNÁVÁNÍ (0-10)	146 Porovnávání - pasivní určování stejně / více / méně (0-10)	147 Porovnávání - doplňování stejně / více / méně (0-10)	149 Porovnávání - pasivní určování více/méně o (0-10)	150 Porovnávání - doplňování více / méně o (0-10)	152 Orientace v číselné řadě po paměti (0-10)	153 Porovnávání počtu s čísly a symboly \geq , \leq (0-10)	154 Porovnávání počtu o kolik více / méně (0-10)		148 Porovnávání - porozumění vzájemnosti vztahů více/méně (0-10)	151 Porovnávání - porozumění vzájemnosti vztahů více o / méně o (0-10)	156 Mizení obrázků s postřehováním počtu (0-10)

Čísla označují cvičení v aplikaci Včelka, ve kterých se učí a procvičují dané dovednosti.