

ДАРОВИТОСТ, ПРЕПОЗНАВАЊЕ И ПОДСТИЦАЊЕ





нашъ

да ас
дъ р
пом

ъ

ъ ъ

/

ъ

ъ

/

ъ

ъ

ъ

ъ

, ъ

ъ

ъ

ъ

/

ъ

ъ

ъ

/

ъ

/

ъ

/

нашъ

ъ

ъ

ъ

ъ

ъ

/

ъ

/

ъ

ъ

/

ъ

Даровитост је сложена појава која се почела систематски, научно изучавати тек у XX веку, иако је људе одувек интересовало оно необично и изузетно у људској делатности. Данас о даровитости знамо много више на основу истраживања и систематски прикупљених података. Али, такође има и више различитих теорија и приступа овој појави, много нејасноћа и неразрешених проблема, као и нових питања која чекају одговоре. Међутим, постојећа научна знања омогућавају да се открију даровити и да им се пружи одговарајућа помоћ, мада се ове могућности не користе довољно у пракси.



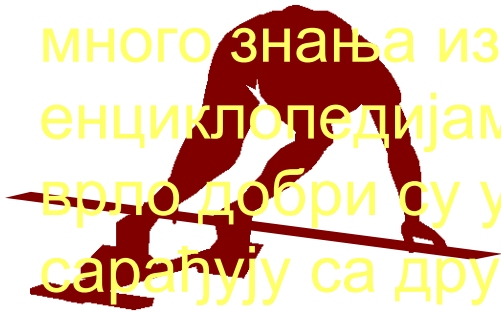
Појам **даровито дете** није довољно одређен јер је могуће да у детињству постоји само потенцијал за даровитост коме су да би се развио потребни оптимални услови. Многи аутори наводе да су даровита деца још у раном детињству активнија и заинтересованија за околину од остале деце, а изузетна способност опажања је један од првих показатеља даровитости.



Пример: позната је прича о Хауарду Потеру који је почетком осамдесетих година прошлога века као тинејџер би познат по свој математичкој генијалности, али и по потпуној идиотији за све што није било у вези рачунања. Хауард данас има више од четрдесет година и са одушевљењем решава све математичке задатке, нпр. он ће за секунду рећи да је квадратни корен из 73 једнак 8,544 и да ће 2. марта 2100. године бити четвртак. Ова његова необична способност је откривена када је он имао непуних пет година и за ручком је бацио поглед на тањир свога брата са гомилом грашка и рекао “Данкан је добио два зрна више од мене”. Родитељи су се бацили на пребројавање и утврдили да је он био у праву.



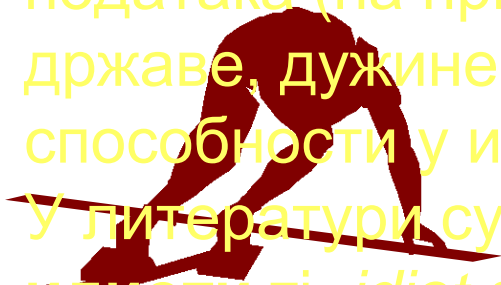
Они такође врло рано проговарају, имају добро памћење, воле да истражују свет око себе и да манипулишу предметима из своје средине. Брже од других логички резонују, брзо схватају, примењују оно што су чули и имају врло развијену машту. Касније у школи уче са лакоћом, имају добро памћење, богат речник, брзо уочавају нове односе, уживају у решавању интелектуалних проблема и често постављају питања. Активни су и радознали, дају неубичајене идеје и необична решења проблема, имају много знања из различитих области, служе се речницима, енциклопедијама и имају широк круг интересовања и хобија, врло добри су у планирању и организовању, умеју да сарађују са другима. За разлику од својих вршњака часшће се друже са старијима од себе. Међу вршњацима су популарни и често постају вође у игри и раду. Наравно, по организацији ових ососина даровита деца се међу собом разликују.



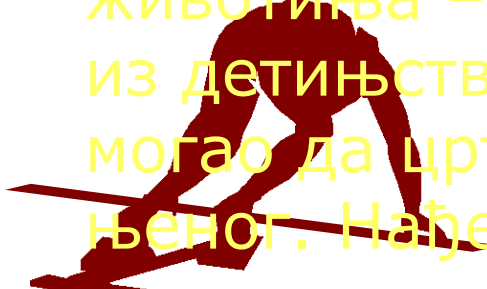
Деца која, упркос неком специфичном хендикепу, имају развијенију неку специјалну способност заслужују посебну пажњу – било да је она изузетна у односу на сву другу децу или у односу на децу која имају сличне тешкоће. Сигурно су познати слепи уметници, књижевник Борхес и музичари Реј Чарлс, Стиви Вондер... Теже откривамо даровиту децу оштећеног вида, слуха или телесне инвалидности. Најчешће се људи из њихове непосредне околине усмеравају на њихов хендикеп и пружање неопходне помоћи. а мање су осетљиви на њихове изузетне интелектуалне способности и таленте. Због тога је важно имати слуха за њихове јаче стране и пружати помоћ и подршку.



Деца која имају слабо развијене моторне способности, слабу координацију покрета и тешкоће у писању могу се издвајати по изузетном резонувању, схватању и креативном решавању проблема. Позната је појава када појединац у једној области показује изузетне способности а у осталим областима изразите мањкавости све до нивоа лаке менталне заосталости. На пример случајеви високе способности у брзом рачунању (случај Хаурда Потера кога смо већ навели) или фантастичног памћења неких података (на пример броја становника неког града или државе, дужине река итд.), а истовремено испод просечне способности у извођењу свих других менталних операција. У литератури су овакви случајеви описани као **учени идиоти** тј. *idiot savant*. Нека деца са тешким психичким поремећајима и менталним оштећењима могу имати развијене неке врло специфичне способности нпр. ликовне и стварати права уметничка дела по процени експерата.



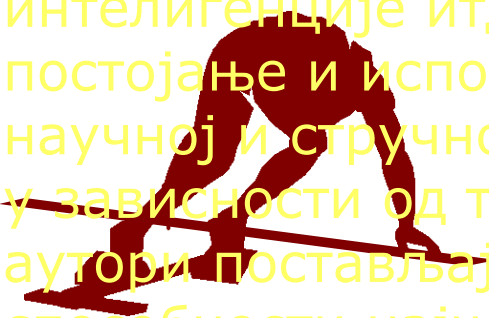
Пример: познат је случај аутистичне девојчице Нађе (рођене у Енглеској 1967. године као друго од троје деце украјинских емиграната). На узрасту од три и по године имала је проблема у моторном развоју, није могла да комуницира са својом околином ни гестовима ни кроз игру, али је показивала изузетну заинтересованост за цртање и то посебно животиња – коња. Анализа Пикасових цртежа из детињства указује на то да чак ни он није могао да црта као Нађа и на узрасту старијем од њеног. Нађени цртежи су далеко превазили цртеже њених вршњака и више су подсећали на дела високо талентованих адолесцената или одраслих уметника.



Генијалност – врхунска нарочито ретка и изразита способност. Геније ствара нешто суштински ново. Генијалност подразумева изузетан склоп високих интелектуалних способности, особина личности, јаке мотивације и средине у којој геније расте и ствара.



Даровитост / надареност и обдареност / у литератури и свакодневном животу се поред ових користе и термини: бистро, ментално напредно дете, паметно, дете супериорне интелигенције итд. Дакле, под даровитошћу подразумевамо постојање и испољавање изузетних натпросечних способности. У научној и стручној литератури има више одговора на ово питање у зависности од тога колико су строги критеријуми које поједини аутори постављају. Када се ради о општој интелектуалној способности најчешће се среће податак да у интелектуално даровите можемо сврстати 2 до 3% најбољих, а то је приближно један ученик у разреду од тридесет и нешто ученика. Даровитост се утврђује мерењем нивоа неке способности, преко учесталости постигнућа или преко раног јављања неке способности и заинтересованости (нпр. дете од три године зна да чита).



Креативност-креативно понашање и креативна продукција-сложен феномен, нарочита и специфична комбинација интелектуалних, вољних и емоционалних чинилаца. Креативан процес представља процес реструктурирања претходних искустава и оних из најранијег детињства. Основа креативности и стваралаштва је у дечјој игри и изражавању(нпр. Дечји цртеж).

Продуктивна креативност се односи на ону креативност у којој долази до стварања производа.

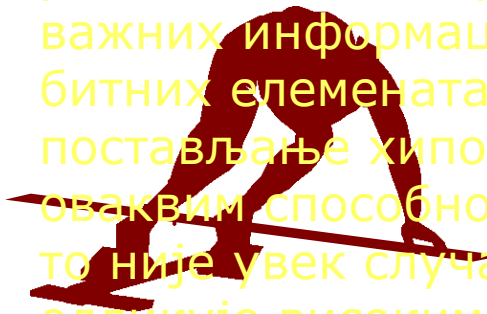
Инвентивна креативност значи другачију и нову употребу старих ствари, обично је присутна код проналазача, истраживача и изумитеља.

Иновативна креативност представља мењање и преиначавање постојећих принципа на пример у случају измене и допуне неке теорије.

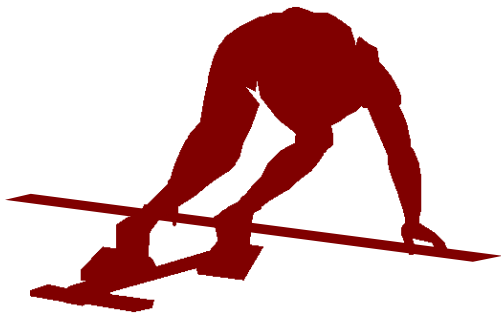
Истакнута креативност односи се на креирање нечега потпуно новог или базично новог каква је на пример теорија релативитета.

Врсте даровитости

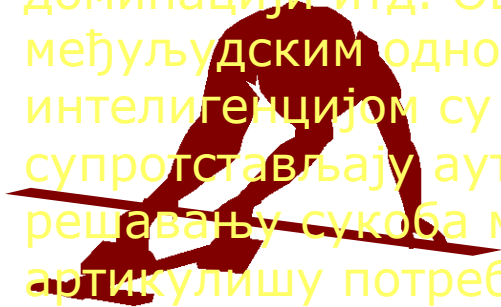
Општа интелектуална даровитост се изражава преко високих резултата на тестовима когнитивних способности или преко других процена интелектуалног постигнућа које сврставају појединца у групу интелектуално најспособнијих (у популацији их има 1-3%). За ову квалификацију важне су и следеће особине: богатство речника, лакоћа у изражавању, информисаност и муњевито схватање важних информација, брзо и лако апстрактно реаговање, увиђање битних елемената и садржаја, лако и тачно опажање, лако постављање хипотеза, брзо и успешно учење и тд. Од деце са оваквим способностима се очекује да имају висок школски успех, али то није увек случај. Понекад изузетно успешан ученик који се одликује високим способностима и високом мотивацијом може бити тзв. пребацивач (over-achiever), а понекад изузетно способно дете због нешто слабије мотивације и мање уложеног труда има нешто слабији школски успех назива се подбацивач (under-achiever) (према Крњајић, З. 1997.).



Школска / академска / даровитост изражава се кроз висок успех у већини школских предмета или високо постигнуће у неком подручју за које је нарочито ученик заинтересован. У школи су то одлични, изузетни математичари, информатичари, даровити за учење страних језика, за природне науке итд. Академска даровитост се углавном испољава преко тестова знања и такмичења у знању. У бившем Совјетском Савезу ова врста даровитости је подржавана кроз организацију такмичења у знању тзв. Олимпијада знања. Ова постигнућа иду уз добро памћење, добро схватање проблема, висока упућеност у одређене научне области, ентузијазам и упорност, високу мотивацију итд. Ова деца се обично служе енциклопедијама и другом научном и стручном литературом.



Даровитост у подручју социјалне комуникације се изражава кроз способност за вођење појединца или група и њихово усмеравање и руковођење. Особине и способности које иду уз ову даровитост су: лична одговорност, висока очекивања од себе и од других, добро процењивање ситуације и предвиђања последица, прилагодљивост новим ситуацијама, речитост, препознавање потреба и емоција других људи, организаторске способности, тежња ка доминацији итд. Ова способност се најстварније испољава у међуљудским односима. Деца са развијеном социјалном интелигенцијом су обично лидери, бунтовници тј. они који се супротстављају ауторитетима, али и они који умеју да посредују у решавању сукоба међу вршњацима. Они обично умеју да добро артикулишу потребе, интересе своје групе или разреда и да их заступају пред ауторитетима. Они не морају да буду најбољи ђаци, али су најчешће **звезде** у разреду или школи.



Психомоторна даровитост се манифестује као даровитост за одређене спортове а одликује се надпросечно развијеним моторичким способностима као што су координација, равнотежа, брзина, прецизност и брзим и успешним учењем моторичких вештина. Резултат те даровитости, високе мотивације постигнућа, уложеног труда и спортске среће је врхунски спортски успех какав већ дуго постижу наши врхунски спортисти у кошарци, ватерполу, одбојци, рукомету и фудбалу и у последње време у тенису (Новак Ђоковић, АнаИвановић, Јелена Јанковић).



