

И родитељи броје

Помажите свом детету са - мерењем температуре и времена

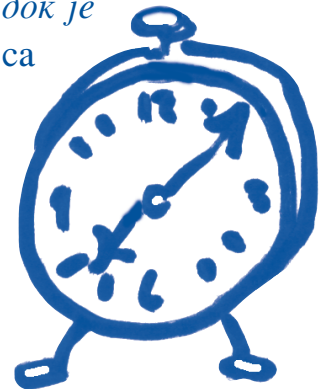
Да би деца схватила мерење, треба да им покажемо како се мере користе у практичним ситуацијама. Такође треба да подстичемо учење речи везаних за мерење, тиме што причамо о:

- стварима које се могу измерити;
- стварима које се могу користити за мерење, и касније;
- јединицама које се користе да би се нешто мерило, као што су минути и сати, или степени.

Како деца уче да мере температуру и време?

Деци треба да се дају могућности да пореде две или више ствари да би схватили мерење. Да би схватили температуру, потребно им је да упореде две ствари да би измерили 'топлоту' или 'хладноћу' супстанце. Она треба да виде и причају о томе како температура утиче на ствари, и о начинима мерења температуре.

У почетку, деца ће да уче о времену кроз употребу речи као што су *јуче*, *данас* и *сутра*, и поређењем времена потребног да се заврше одређене активности. *Могу да тапшем рукама три пута од момента кад бацим лопту у ваздух, док је не хватим.* Деца ће касније да читају време са дигиталног и аналогног сата.



И родитељи броје

Шта можете да радите код куће?

- Причајте о догађајима у временском смислу. На пример, *Треба нам три минута да ово скувамо, тако да имаш времена да намажеш путер на хлеб.*
- У кући потражите разне врсте часовника и сатова. Питајте своје дете да ли су аналогни или дигитални.
- Нека вам ваше дете помогне да наместите мерач времена у кухињи или аларм на часовнику.
- Забележите специјалне догађаје на календару и разговарајте о томе колико још има дана или недеља до неког догађаја.
- Гледајте такмичења из атлетике и пливања и разговарајте о времену које атлетичари постижу током такмичења.
- Нађите датум за 'рок употребе' на прехранбеним артиклима и разговарајте о томе колико је још дана остало за употребу артикла.
- Тражите од свог детета да вам помогне да читате ред вожње за аутобусе и возове када користите јавни превоз, или на аеродрому читајте са табле за слетања и узлетања.
- Погледајте знаке за паркирање и разговарајте о временским ограничењима када паркирате свој ауто.
- Тражите од свог детета да вам помогне да ставите тачан износ новца у паркинг апарат, и разговарајте о томе колико времена преостаје пре него што истекне плаћено време за паркинг.
- Читајте упутства на паковањима за храну и пића да би нашли препоручену темепературу за складиштење.
- Тражите од свог детета да пакује и направи налепнице са 'роком употребе' за месо или скувану храну која треба да се замрзне.
- Разговарајте са својим дететом о томе како температура утиче на храну и пиће док кувате. *Шта ће да се деси са водом када је ставимо у замрзивач? Види шта ће да се деси са чоколадам у шерпи ако ставим шерпу на топлу ринглу?*

И родитељи броје



- Гледајте заједно временску прогнозу на телевизији и разговарајте о предвиђеним температурама. Питајте своје дете шта треба да обуче или понесе.
- Погледајте дрвеће у вашој околини и разговарајте о томе како се дрвеће мења са променом годишњих доба.
- Нађите разне врсте термометара и разговарајте о томе како се користе.
- Мерите температуру воде у кади пре него што ваше дете уђе у каду. Разговарајте о томе да ли је вода превише врућа, превише хладна или је температура одговарајућа за купање.
- Разговарајте о безбедносним мерама у вези предмета у домаћинству који могу да буду јако врући, као што су шпорет, пегла или грејалица.
- Заједно читајте књиге о температури или годишњим добима. Познат догађај или прослава, као што је Божић, могу да се пореде са истим догађајем у земљама са хладнијом климом.