



Radovednih pet

Radovednih pet, 5. razred: dejavnosti in praktično gradivo za NIT

Zvezdica (*) pomeni, da učenec uporabi isti material pri več dejavnostih.

	DEJAVNOST	V UČENČEVEM KOMPLETU
1	Filtriranje in kromatografija	<ul style="list-style-type: none"> • filtrirni papir (krog, pravokotnik)
2	Toplo na hladnem (SDZ, str. 74 in 75)	<ul style="list-style-type: none"> • plošči iz stiropora (A4 in A5) • mreži kvadra za škatlico iz kartona
3	Prevajanje toplote (SDZ, str. 76)	<ul style="list-style-type: none"> • železna palčka* • steklena palčka* • bakrena palčka*
4	Izdelaj vrečko (SDZ, str. 88)	<ul style="list-style-type: none"> • igla • sukanec • kosa bombažnega blaga • ročaja
5	Gostota	<ul style="list-style-type: none"> • železna palčka* • steklena palčka* • bakrena palčka* • palčka iz stiropora • lesena palčka • gumijasta palčka
6	Nihalna gugalnica (SDZ, str. 104)	<ul style="list-style-type: none"> • lesena vezana plošča in podstavka za ploščo* • vijaka z navojem* • matici* • sedež* • sukanec • žici* • lesene deščice z luknjami (7 x)*
7	Izdelaj mobile (SDZ, str. 105)	<ul style="list-style-type: none"> • lesene deščice z luknjami (7 x)* • vrvica
8	Izdelaj škripec (SDZ, str. 111)	<ul style="list-style-type: none"> • lesena vezana plošča in podstavka za ploščo* • lesena kolesa različnih velikosti (6 x)* • vijaka brez navoja* • vijak z navojem* • matice (4x)* • sukanec • vrvica • žici* • lesene deščice z luknjami (7 x)*
9	Izdelaj dvigalo (SDZ, str. 112)	<ul style="list-style-type: none"> • lesena vezana plošča in podstavka za ploščo* • vijaka brez navoja* • matice* • manjše in večje leseno kolo* • lesene palčke (3 x) • elastika • žica* • sukanec* • lesene deščice z luknjami (3 x)*
10	Mlin na veter	<ul style="list-style-type: none"> • podstavek za mlin • bočne stranice (2 x z izvrtino, 2 x brez izvrtine) • okrogli palčki • pokrov mlina • krila mlina (4 x) • okrogli leseni ploščici (manjši premer) • okrogli leseni ploščici (večji premer)