

KAVČUK

Preberi besedilo v učbeniku na strani 47 in dopolni besedilo spodaj. Besedilo kopiraj ali pa ga prepisi v zvezek.

Dopolni besedilo z vstavljanjem ustreznih oblik naslednjih besed: Azija, Brazilija, drevo, elastičnost, Goodyear, hektar, kavčuk, kislina, koagulacija, lateks, plantaža, posoda, skorja, vulkanizacija, žveplo.

1. Surovi kavčuk pridobivajo iz soka (.....) kavčukovih dreves, predvsem brazilskega kavčukovca *Hevea brasiliensis*. To izvira iz, od koder je leta 1876 Sir Henry Wickham prenesel 70.000 semen v Anglijo, nato pa so rastline posadili na druge celine. Največje so danes v, kjer pridobivajo več kot 90% naravnega kavčuka. Na svetu je s kavčukovimi drevesi posajeno približno 10 milijonov površin. Vsakih nekaj dni poševno zarežejo v drevesa in podstavijo, v katero se nateče lateks. Tega skepijo (.....) z dodatkom raztopine mravljične in pošljejo v predelavo. Surovi se na toplem zmehča, na mrzlem pa strdi. Njegovo In odpornost na temperaturne spremembe povečamo, če ga segrevamo z Postopek imenujemo, leta 1839 ga je iznašel ameriški iznajditelj Charles
2. Kako kemijsko rečemo kavčuku in kakšna je njegova formula. Napiši jo.