

BAB 6 ASID DAN ALKALI

Aktiviti 5 : Kegunaan peneutralan dalam kehidupan harian. (choose the right answer)

Activity 5 : Uses of neutralization in daily life.

1. Lengkapkan jadual di bawah mengenai aplikasi peneutralan dalam kehidupan harian.
(choose the right answer)

Complete the table below about the application of neutralization in daily life.

(a) Ubat gigi Tooth paste	Ubat gigi mengandungi _____ yang meneutralkan _____ di dalam mulut akibat tindakan bakteria. <i>Tooth paste contains _____ which neutralises _____ in the mouth due to the action of bacteria.</i>
(b) Perapi rambut Hair conditioner	Perapi rambut mengandungi _____ yang meneutralkan syampu _____ supaya rambut kelihatan licin, berkilau dan sihat. <i>Hair conditioner contains _____ which neutralizes the _____ shampoo so that hair become smooth, shiny and healthy.</i>
(c) Pelembut fabrik Fabric softener	Pelembut fabrik mempunyai sifat _____ yang mengurangkan nilai pH fabrik yang menjadi _____ disebabkan penggunaan serbuk pencuci. <i>Fabric softener has _____ properties which reduces the pH value of fabric which become _____ due to the use of detergent powder.</i>
(d) Kapur tohor Quick lime	Kapur tohor digunakan untuk merawat bahan _____ daripada kilang sebelum dibuang. <i>Quick lime is used to treat _____ substances from the factory before being discarded.</i>
(e) Cuka Vinegar	Cuka mengandungi _____ digunakan untuk merawat sengatan tebuan yang bersifat _____. <i>Vinegar contains _____ is used to treat wasp stings which is _____.</i>
(f) Serbuk bikarbonat Bikarbonat powder	Serbuk bikarbonat mempunyai sifat _____ digunakan untuk merawat sengatan lebah dan gigitan semut yang _____. <i>Bicarbonate powder has _____ properties is used to treat bee stings and ants bites which is _____.</i>
(g) Kapur mati Slaked lime	Kapur mati yang bersifat _____ dapat mengurangkan sifat _____ tanah dan air. <i>Slaked lime has _____ properties can reduces the _____ properties of soil dan water.</i>
(h) Pil antasid Antacid pills	_____ dalam pil antasid (gastrik) meneutralkan _____ dalam perut. <i>_____ in antacid pills (gastrics) neutralizes the _____ in the stomach.</i>

