

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 <i>Tooth paste</i>	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 <i>Hair conditioner</i>	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 <i>Fabric softener</i>	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 <i>Quick lime</i>	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 <i>Vinegar</i>	Cuka mengandungi _____ digunakan untuk merawat sengatan tebuan yang bersifat _____. <i>Vinegar contains _____ is used to treat wasp stings which is _____.</i>
(f) Serbuk bikarbonat <i>Bikarbonat powder</i>	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 <i>Slaked lime</i>	Kapur mati yang bersifat _____ dapat mengurang sifat _____ tanah dan air. <i>Slaked lime has _____ properties can reduces the _____ properties of soil and water.</i>
(h) Pil antasid <i>Antacid pills</i>	_____ dalam pil antasid (gastrik) meneutralkan _____ dalam perut. <i>_____ in antacid pills (gastrics) neutralizes the _____ in the stomach.</i>

