

Aralin 1 **ANG DILA NG APOY**

Ang sunog ay madalas mangyari tuwing mainit ang panahon, kadalasan nangyayari ito dahil sa kapabayaang ng tao. Pero pwede itong mangyari sa di inaasahang pagkakataon.

Sa araling ito, matutuhan mo ang mga iba't ibang sanhi at epekto ng sunog sa ibat ibang lugar.

Pagkatapos mong basahin ang araling ito, maaari mong maisagawa ang mga sumusunod:

- napamamahalaan ang tamang paggamit sa apoy;
- naiiwasan ang mga bagay na pwedeng pagmulan ng sunog.



Pag-isipan Natin





Basahin Natin

Basahin ang mga sumusunod na pangungusap sa tulong ng mga larawan.

1.

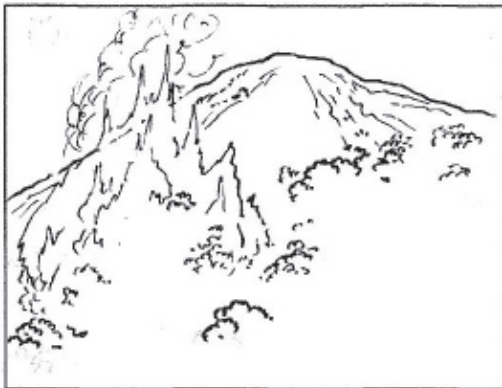


Nasusunog ang

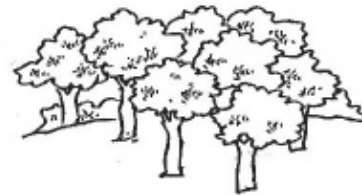


bahay.

2.

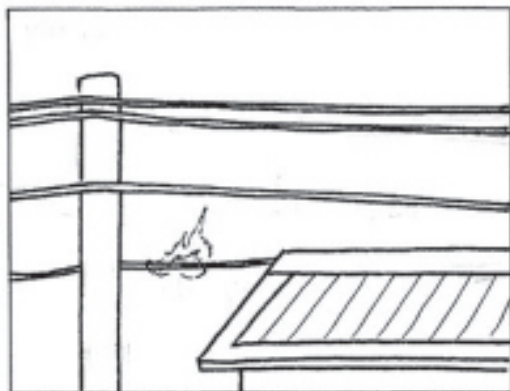


Nasusunog ang

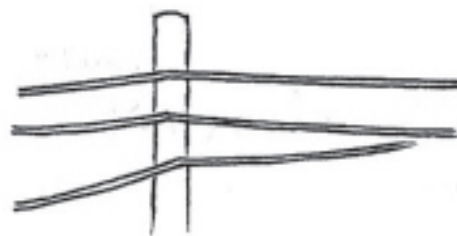


kagubatan.

3.

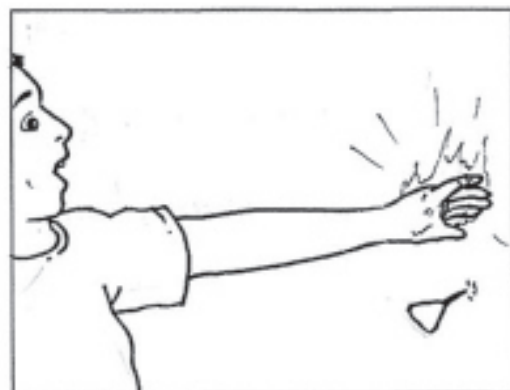


Nasusunog ang



koryente.

4.



Nasusunog ang



kamay.

5.



Nasusunog ang



mga alagang
hayop.



Subukin Natin

Sagutin ang sumusunod na tanong. Isulat ang mga sagot sa sagutang papel.

1. Ano-ano ang mga nagiging sanhi ng sunog?

2. Ano-ano ang maaaring maging epekto nito?

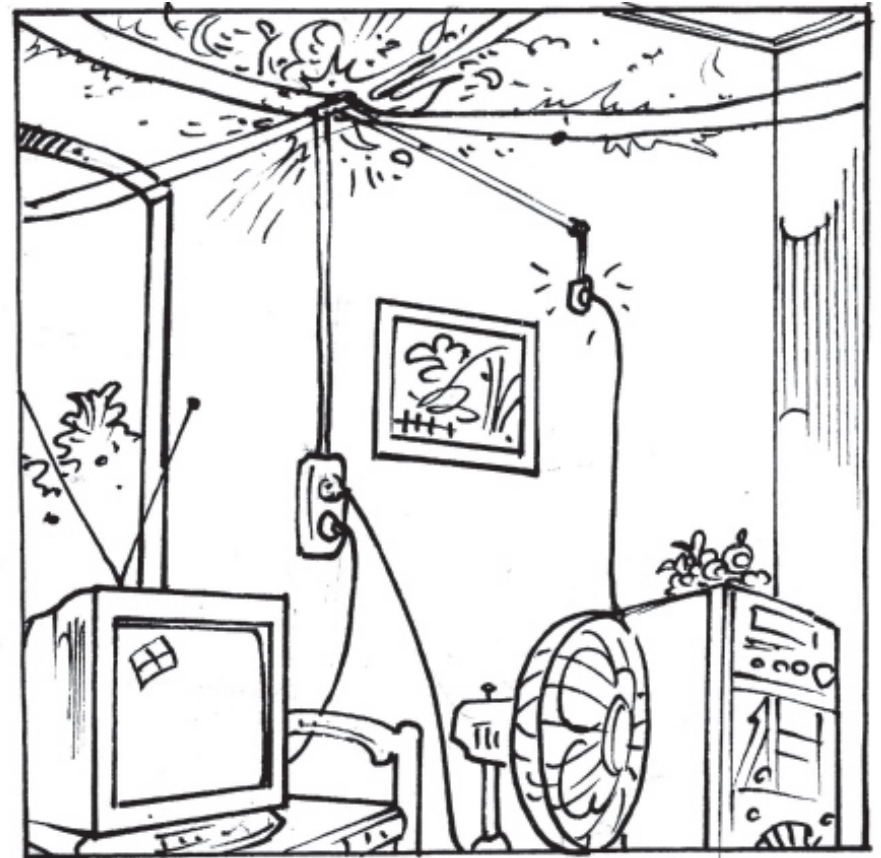
3. Paano kaya natin maiiwasan ang ganitong mga trahedya?

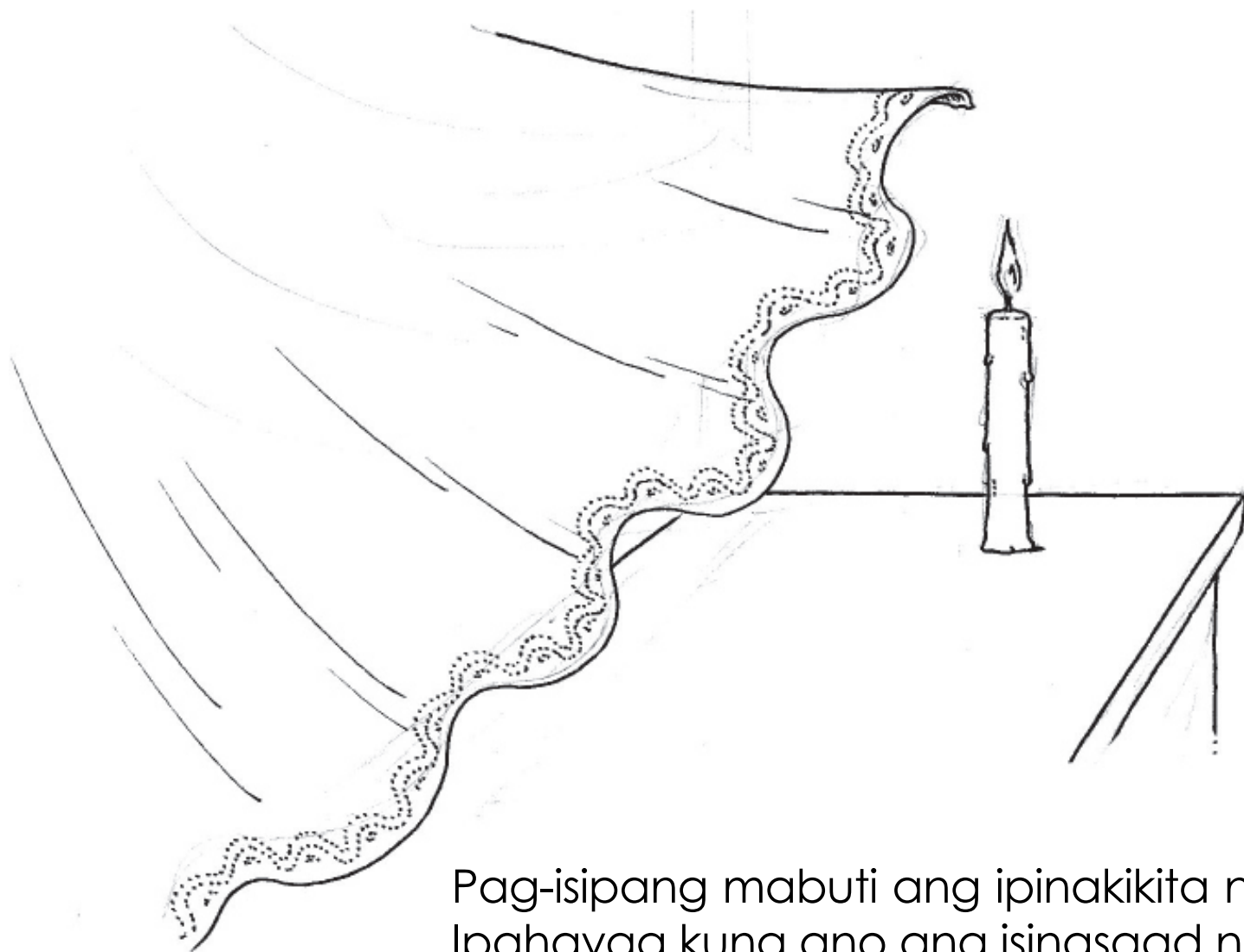
Ihambing ang inyong sagot sa pahina 26 ng modyul.



Alamin Natin

Tingnang mabuti ang mga larawan. Ito ang iba't ibang epekto ng sunog na kagagawan ng kapabayaang tao.



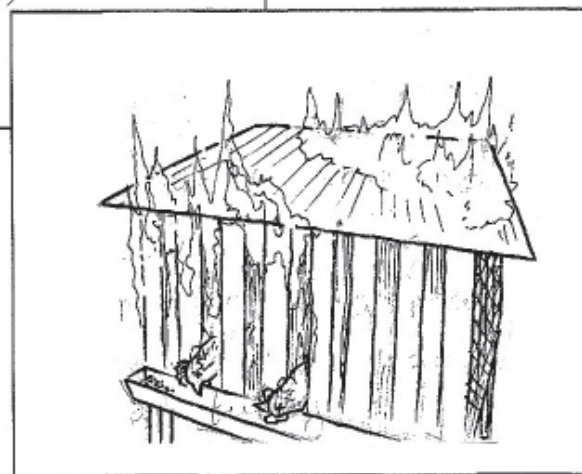
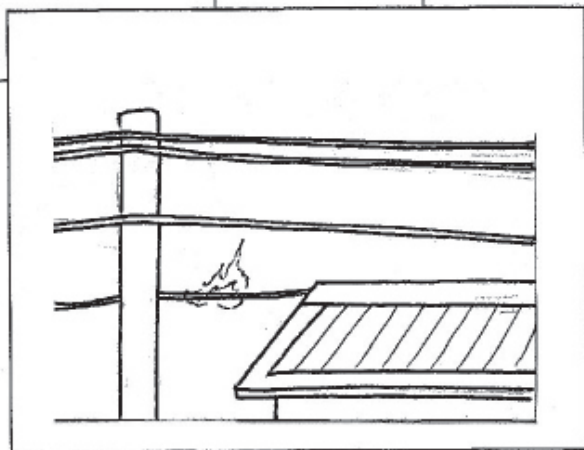
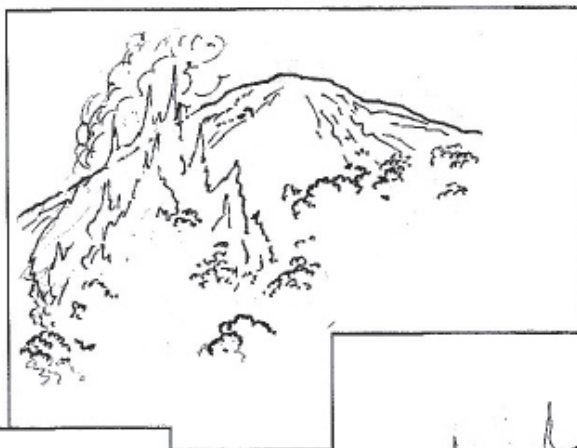
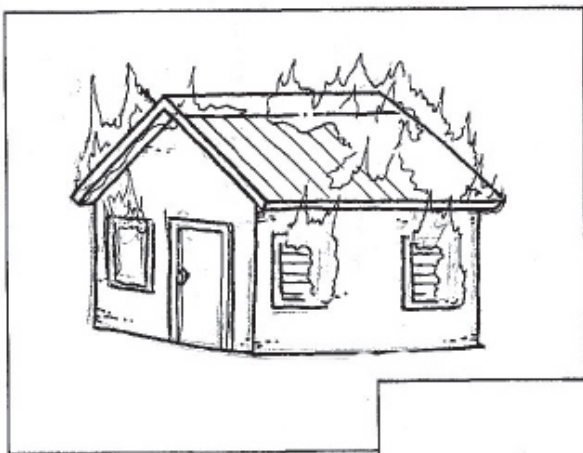


Pag-isipang mabuti ang ipinakikita ng larawan.
Ipahayag kung ano ang isinasaad nito.



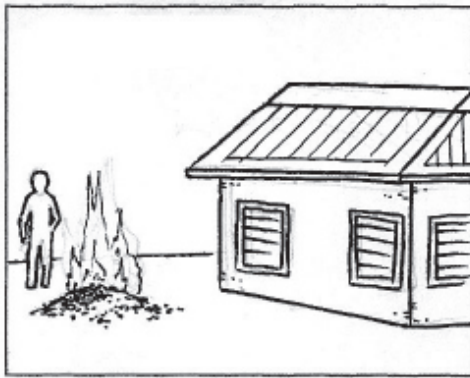
Tandaan Natin

Ang sunog ay isang kalamidad na maaaring sanhi ng kapabayaan ng tao. Nagdudulot ito ng pagkasira ng mga ari-arian at maging pagkamatay ng hayop, puno, at tao.



Ang maling paggamit sa apoy ay isang maituturing na kapabayaan dahil sa kawalan ng pag-iingat sa paggamit nito.

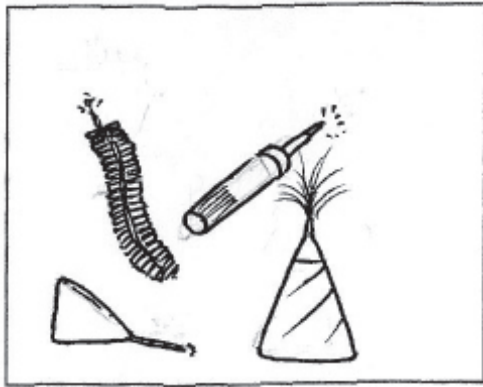
Mayroong mga sanhi at epekto ang maling paggamit sa apoy. Alamin sa ipinahahayag ng mga larawan at pangungusap.



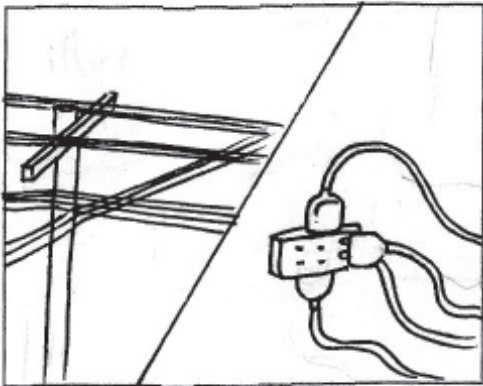
Ang pagsisiga na malapit sa bahay ay maaaring pagmulan ng sunog.



Ang pagsunog ng damo sa kagubatan o kabundukan ay maaaring pagmulan ng sunog sa mga puno at pananim.



Mahigpit na ipinagbabawal ang paputok dahil ito ay lumilikha ng aksidente sa tao at ari-arian.



Ang paggamit ng buhol-buhol na koryente sa bahay at poste ay maaaring pagmulan ng sunog kapag ito ay nagningas.



Ang pagtatapon ng upos ng sigarilyo sa may damuhan, basurahan na may papel at tuyong dahon ay maaaring pagmulan ng sunog.



Kwentahin Natin

Binibilang ni Oliver ang mga namatay niyang alagang manok dahil nasunog ang kaniyang kulungan.



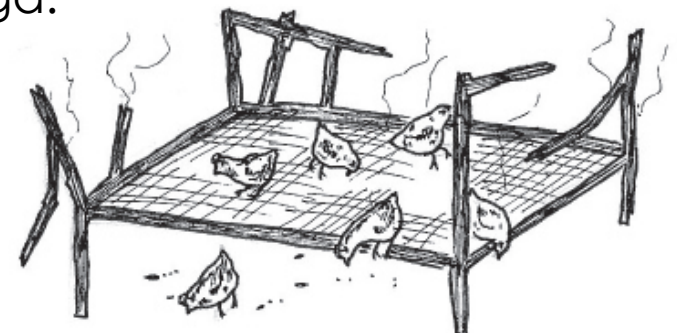
Sa ikalawang kulungan apat ang namatay na may tig-dalawang kilo ang bawat isa.



Mayroon siyang tatlong kulungan ng manok. Sa isang kulungan lima ang namatay na may tig-isang kilo ang bawat isa.



Anim naman ang namatay sa ikatlong kulungan na may tatlong kilo ang bawat isa. Malungkot si Oliver sa nangyari sa kaniyang mga alaga.

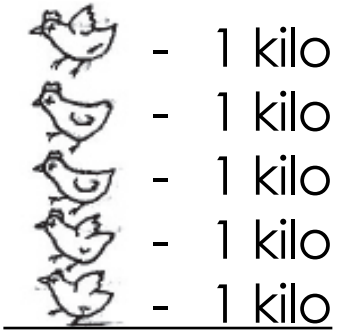




Kwentahin Natin

A. Tulungan natin si Oliver bilangin ang mga namatay niyang manok.

1. Sa isang kulungan lima (5) ang namatay na manok na may tig-iisang kilo ang bawat isa. Ilang kilo ang limang manok na namatay?



2. Sa unang kulungan, lima (5) ang namatay na manok, apat (4) sa ikalawang kulungan at anim sa ikatlong kulungan. Ilan lahat ang mga namatay na manok ni Oliver?



B. Sagutin ang sumusunod na tanong. Isulat ang sagot sa sagutang papel.

1. Sa pangalawang kulungan ng manok, apat (4) ang namatay na may tig-dalawang (2) kilo ang bawat isa. Ilang kilo lahat-lahat ang mga ito?

2. Kung limang (5) kilo lahat-lahat sa unang kulungan at walong (8) kilo naman sa ikalawang kulungan, ilang kilo lahat-lahat ang mga manok sa una at ikalawang kulungan?

Ihambing ang iyong sagot sa pahina 26 ng modyul.

Alamin natin ang iyong natutuhan

Ibigay ang maaaring maging epekto ng sumusunod na paraan sa pamamahala ng apoy. Isulat ang sagot sa sagutang papel para makumpleto ang mga pangungusap.

1. Ang pagsisiga sa tabi ng bahay ay _____

2. Ang paggamit ng kuwitis, rebentador, plapla o anumang klase ng paputok ay _____

3. Iniwang bukas ang kalan na de-gaas *gas stove*. Sarado ang buong bahay maghapon. Pagdating sa bahay, agad sinindiha ang ilaw. Ang ganitong sitwasyon ay _____

4. Kapag Pasko ay gumagamit kami ng maraming ilaw o *Christmas light* sa bahay kaya marami ang nakasaksak sa aming saksakan ng koryente. Ito ay _____

5. Maraming pananim si Lolo Ben sa aming bukid. Ito ay napalilibutan ng mga iba't ibang bungang-kahoy. Makapal din ang talahib dito. Dumaan ang isang binata at nagtapon ng upos ng sigarilyo sa may talahiban. Ito _____

Ihambing ang iyong sagot sa pahina 27 ng modyul.