Department of Education
Region III
Schools Divisions of

TALAAN NG ISPISIPIKASYON
UNANG MARKAHANG PAGSUSULIT
SCIENCE III

Mga Layunin	Bilang ng Araw	Weight	Kognitibo						Total
			Easy 60%	IP	Difficult 30%	IP	Hots 10%	IP	
Komposisyon									
1. Nailalarawan/ nauuri ang ibat ibang bagay ayon sa katangian	1	2.5%	1	1					1
2. Nailalarawan ang solid ayon sa kulay	1	2.5%	1	2					1
3. Nakikilala ang solid ayon sa hugis	1	5%	2	3,4					2
4. Nakikilala ang solid ayon sa laki o sukat.	1	2.5%	1	5					1
5. Nauuri ang mga solids ayon sa tekstura	1	2.5%	1	6					1
6.Natutukoy ang mga bagay na liquid	1	2.5%	1	7					1
7. Nailalarawan ang lasa/amoy ng liquid..	2	5%	2	8,9					2
7. Nailalarawan kung paano nakukuha ng liquid ang hugis ng lalagyan/sisidlan	1	2.5%					1	10	1
8. Nailalalarawan kung paano nakakukuha ng espasyo/lugar ang liquid	1	2.5%					1	11	1
9. Nailalarawan ang liquid ayon sa katangian nito.	1	2.5%	1	12					1
10. Nailalarawan na ang gas ay sumusunod sa hugis ng sisidlan	1	5%			2	13,14			2
11. Nailalarawan na ang gas ay nakakakuha ng lugar o espasyo	1	2.5%					1	15	1
14. Natutukoy ang gamit na karaniwang makiita sa tahanan	1	2.5%	1	16					1
15. Nakikilala ang mga masasamang dulot ng mga bagay na makikita sa tahanan at paaralan	2	12.5%	5	17,18 19,20 21					5
16.Nailalarawan ang wastong paraan ng paghawak at paggamit ng mapinsalang bagay	1	7.5%			3	22,23 24			3
18. Nakapaghahambing ang temperature ng tubig galing sa gripo at tubig na maiinit/maligamgam	3	12.5%	5	36,37 38,39 40					5

19. Nasasabi kung ang mga bagay tulad ng solid, liquid o gas ay mainit o malamig.	2	7.5%	3	25,26 27					3
20.Nailalarawan kunga ano ang magyayari sa kandila kapag ito ay naiinitan o lumamig	1	5%			2	28,31			2
21.Nailalarawan ang mangyayari sa tubig habang tumataas ang temperature o habang naiinitan ang tubig	1	5%			2	29,32			2
23. Nailalarawan ang nagyayari sa naphthalene ball kapag nainitan	1	7.5%			3	30,33 34			3
24. Nailalarawan kung ano ang mangyayari sa hangin sa loob ng bote/lobo kung ito ay pinainitan at pinalamigan.	1	5%					1	35	1
KABUUAN	26	100%	24		12			4	40

Department of Education
Region III
Schools Divisions of

UNANG MARKAHANG PAGSUSULIT SA SCIENCE III

Pangalan:_____Marka:_____

Piliin at bilugan ang titik ng tamang sagot.

1. Ang bola, holen, at lobo ay mga bagay na inuri ayon sa _____.
   a. hugis b. kulay c. tekstura d. timbang

2. Alin sa mga sumusunod na bagay ang inilarawan ayon sa kulay?
   a. bato, araw, bituin b. ulap, sampaguita, mesa
   c. dahon, atis, pisara d. upuan, bag, lapis

3. Kung ang tekstura ng puno ay magaspang, alin sa mga sumusunod na bagay ang kagaya nito?
   a. pisara b. hollow blocks c. salamin d. dahon

4. Si Angelyn ay nagising ng hatinggabi. Ang kuwarto niya ay madilim. Tumayo siya at kinapa-kapa ang mga bagay na nasa kanyang silid upang hanapinang kanyang cellphone. Mayroon siyang nahawakang matigas at magaspang. Ito ay maaaring _____.
   a. Solid b. liquid c. gas d. wala sa nabanggit

5. Ang aklat ay may sukat na 25 sentimetro, alin sa mga sumusunod na bagay ang kasinglaki nito?
   a. pantasa b. eraser c. payong d. story book

6. Kung bubuhatin mo isa isa ang upuan, mesa at pisara ano ang timbang nito?
   a. magaan b. magaang-magaan c. mabigat d. walang timbang

7. Ang Alaska kondensada, catsup at mayonnaise ay mga halimbawa ng _____
   a. solid b. liquid c. gas d. wala sa nabanggit

8. Ang amoy ng pabango ay _____
   a. Mabaho b. maanghang c. mabango d. maasim

9. Alin sa mga sumusunod na liquid ang pinangkat ayon sa lasa?
   a. suka, toyo, gamot b. , gatas, pulot, ice cream
   c. patis, alcohol, catsup d. tubig, softdrinks,sauce

10. Paano mo gagawing parisukat ang hugis ng tubig na nasa baso?
   a. isalin ang tubig sa lalagyang parisukat b. ilagay ang baso sa kahong parisukat
   c. itapon ang tubig d. itapon ang baso

11. Kapag sinalinan ang baso ng tubig, ano ang ipinakikita nito?
   a. espasyo b. lasa c. amoy d. kulay

12. Kung magsasalin ka ng gatas na malapot sa tasa, ano ang inaasahan mong daloy?
   a. mabilis b. mabilis na mabilis c. mabagal d. walang dadaloy

13. Bakit hindi natin nakikita ang hangin?
   a. Dahil ang molecules ng gas ay magkakalayo

b. B. dahil ang molecules ng gas ay magkakadikit
c. Dahil ang molecules ng gas ay malapit sa atin
d. Dahil ang molecules ng gas ay hindi napapansin

14. Ano ang iyong naramdaman matapos mong hipan ang iyong kamay?
a. A. mainit b. lumamig ang kamay c. may tubig d. may hangin na lumabas

15. Ano ang mangyayari sa lobo kapag hinipan?
a. Liliit b. puputok c. lalaki d. hindi mahipan

16. Alin sa mga kagamitan sa ibaba ang ginagamit sa paglilinis ng katawan?
a. sabon d. toothpaste c. detergent powder d. bleach

17. Alin ang bagay na nakalalason?
a. muriatic acid b. bleach c. kerosene d. wala sa nabanggit

18. Ang _____ ay isang flammable na bagay.
a. bleach b. LPG c. muriatic acid d. wala sa nabanggit

Itambal ang mga salita sa Hanay A sa kanilang kahulugan sa Hanay B sa pamamagitan ng linya

Hanay A	Hanay B
19. Toxic	a.
20. Gas	b.
21. Nagliliyab	c.

22. Ano ang dapat gawin sa mga kemikal na ginagamit natin sa bahay?
a. Ilagay kung saan mo gusto.
b. Pabayaan na pakalat-kalat sa bahay.
c. Hayaan na maabot ito ng bata at mapaglaruan.
d. Lagyan ng pangalan ang iba't- ibang kemikal at ilagay ang mga ito sa lugar na hindi maabot ng mga bata.

23. Alin sa mga sumusunod ang tamang gawain upang ligtas sa paggamit ng mga mapaminsalang bagay?
a.Maglaro ng posporo.
b. Ilagay ang mga bagay na maaaring lumiyab malapit sa kalan.
c. Mag- spray ng pamatay kulisap ng wala man lang guwantes at gas mask.
d. Palagiang tingnan ang tangke na ginagamit sa pagluluto.

24. Susundin mob a ang mga gawaing pangkaligtasan sa paghawak at paggamit ng mga nakakapinsalang bagay? Bakit?
a. Oo, dahil ito ay para sa aking kaligtasan.
b. Susumunod ako kung may may kapalit na bagay.
c. Hindi, dahil wala akong pakialam kung anuman ang mangyayari.
d. Susunod ako dahil may karagdagang marka

Lagyan ng tsek ang hanay kung mainit o malamig.Uriin ito kung solid, liquid o gas.

Bagay	Mainit na Bagay			Malamig na Bagay		
	Solid	Liquid	Gas	Solid	Liquid	Gas
25. sorbetes						
26. Maliit na yelo						

27. Singaw ng kumukulong tubig						

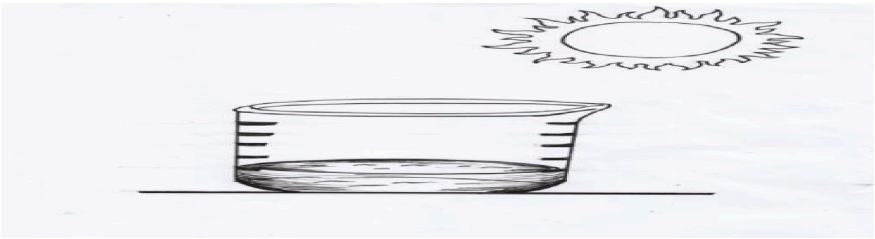
Itambal ang mga bagay sa hanay A sa mga pagbabagong anyong nagaganap sa solid, liquid at gas. Isulat ang titik ng tamang sagot.

Hanay A	Hanay B
_____ 28. kandila	a. liquid to gas
_____29. mainit na tubig	b. solid to liquid
_____ 30. Naphthalene ball	d. solid to gas

31. Ano ang mangyayari sa kandilang inilagay sa tapat ng apoy?

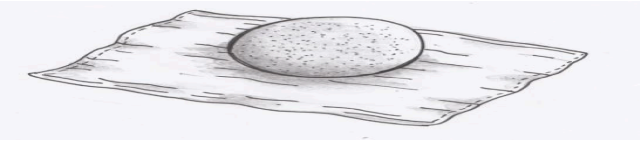
a. Ang kandila na isang solid na nainitan ng araw ay unti-unting lumiliit at nagiging small particles na nagiging gas.
b. Dahil sa init ng araw, ang kandila na isang liquid ay unti unting umiinit at nagiging maliliit na particles na nagiging gas.
c. Dahil sa init ng apoy, ang kandila na isang uri ng solid ay unti-unting natunaw at nagiging liquid.
d. Wala sa nabanggit.

32. Ano ang mangyayari sa dami ng tubig sa loob ng beaker?



a. Ang tubig sa beaker na isang solid na nainitan ng araw ay unti-unting lumiliit at nagiging small particles na nagiging gas.
b. Dahil sa init ng araw, ang tubig sa beaker na isang liquid ay unti unting umiinit at nagiging maliliit na particles na nagiging gas.
c. Dahil sa init ng apoy, ang tubig sa beaker na isang uri ng solid ay unti-unting natunaw at nagiging liquid.
d. Wala sa nabanggit.

33. Ano ang mangyayari sa naphthalene ball kapag pinainitan sa sikat na araw?



a. Ang naphthalene ball na isang solid na nainitan ng araw ay unti-unting lumiliit at nagiging small particles na nagiging gas.
b. Dahil sa init ng araw, ang naphthalene ball na isang liquid ay unti unting umiinit at nagiging maliliit na particles na nagiging gas.
c. Dahil sa init ng apoy, ang naphthalene ball na isang uri ng solid ay unti-unting natunaw at nagiging liquid.
d. Wala sa nabanggit.

34. Bakit kaya ang naphthalene ball ay naglalaho kapag inilagay sa cabinet?

a. **dahil mula sa solid, ito ay nagiging gas**
b. **Dahil mula sa gas, ito ay nagiging solid**
c. **Dahil mula sa liquid, ito ay nagiging gas.**
d. **Dahil mula solid, ito ay nagiging solid.**

35. Ano ang nangyari sa lobo na nakalagay sa bunganga ng bote kapag inilagay sa mainit na tubig?

a. **Ang lobo na isang solid na nakalagay sa bunganga ng bote ay unti-unting lumiliit.**
b. **Ang lobo na isang solid na nakalagay sa bunganga ng bote ay unti-unting lumalaki.**
c. **Ang lobo na isang solid na nakalagay sa bunganga ng bote ay walang hangin.**
d. **Wala sa nabanggit.**