



Republic of the Philippines
Department of Education
National Capital Region
Division of City Schools - Valenzuela

PRETEST ASSESSMENT - MATHEMATICS 2
SY 2021 - 2022

Name: _____ Date: _____

Grade Level & Section: _____ Teacher: _____

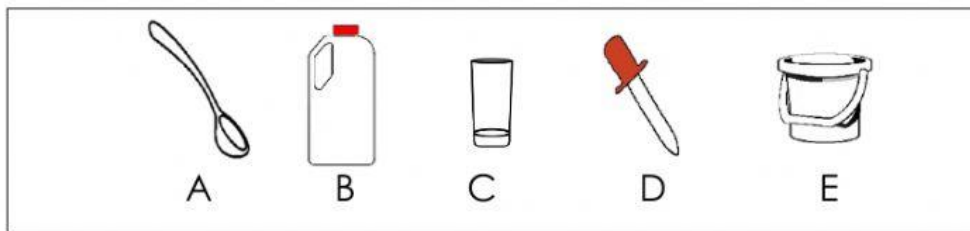
Panuto: Piliin ang titik ng tamang sagot.

____1. Habang abala sa pamamalengke si Nita at ang kanyang ina napansin ni Nita ang karga ng isang mama sa balikat at tila bigat na bigat ito. Ano sa tinigin mo ang mass na buhat-buhat ng mama?



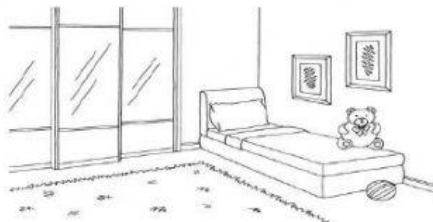
- A. 50 kg B. 50 g C. 50 mg

____2. Alin sa mga sumusunod na larawan sa loob ng kahon ang ginagamitan ng liter na unit bilang panukat ng capacity nito?



- A. A at C B. C at E c. B at E

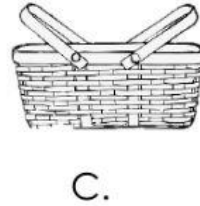
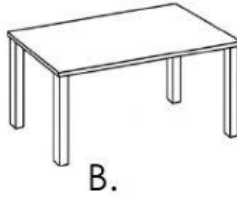
____3. Inutusan si Andoy ng kanyang ama na sukatin ang perimeter ng kanyang kwarto.



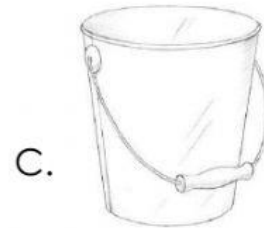
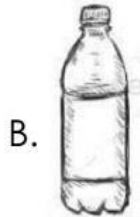
Ano sa tiigin mo ang gagamiting panukat ni Andoy?

- A. cm B. m C. km

____ 4. Alin sa mga sumusunod na bagay sa ibaba ang ginagamitan ng cm bilang panukat?



____ 5. Alin sa mga sumusunod na larawan ang maaaring malagyan ng 1 liter na tubig?



____ 6. Nagputol ng dalawang klase ng tabla si Roland na may mga haba na 15 meters at 12 meters. Gaano kahaba ang tablang pinutol niya kapag ito ay pinagsama?

A. 3 meters

B. 13 meters

C. 27 meters.

____ 7. Papasok na sa paaralan si Mat. Naglakad lamang siya papunta sa paaralan at pabalik sa bahay. Kung 300 meters ang layo ng paaralan mula sa kanila. Ilang metro ang nilakad niya sa kabuuan?

A. 150 meters

B. 300 meters

C. 600 meters

____ 8. Si Marilyn ay bumili ng 6m na dilaw na laso at 9 meters na pulang laso para pantali sa regalo niya sa kanyang kaibigan, ilang metro lahat ang kanyang binili?

A. 3 meters

B. 15 meters

C. 54 meters

____ 9. Si Ralph ay naglakad ng 95 meters papuntang palengke at si Rio naman ay 120 meters. Sino sa kanila ang mas malayo ang nilakad? Gaano kalayo?

A. Si Ralph ang mas malayo ang nilakad kaysa kay Rio ng 25 meters.

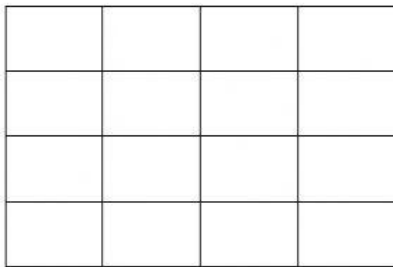
B. Si Rio ang mas malayo ang nilakad kaysa kay Ralph ng 25 meters.

C. Si Ralph ang mas malayo ang nilakad kaysa kay Rio ng 35 meters.

___10. Ano ang area ng panyo na may length na 30 centimeters long at 20 centimeters wide?

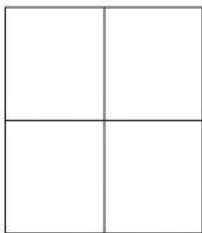
- A. 6000 square centimeters
- B. 600 square centimeters
- C. 60 square centimeters

___11. Ano ang area ng figure sa ibaba?

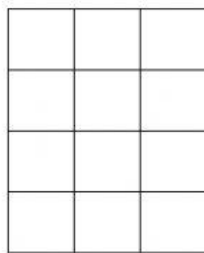


- A. 10 square units
- B. 12 square units
- C. 16 square units

___12. Alin sa mga sumusunod na figure ang nagpapakita ng katumbas ng area na 12 square units?



A.



B.



C.

___13. Ang aklat ni Elsa ay may haba na 3 square tiles at lapad na 2 square tiles. Ilang square tiles mayroon sa area ng aklat?

- A. 12 square units
- B. 6 square units
- C. 8 square units

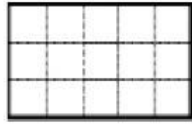
___14. Ano ang area ng kwarto ni Lino kung ang haba nito ay 7 square units at ang lapad ay 5 square units?

- A. 15 square units
- B. 35 square units
- C. 25 square units

___15. Si Aaron ay naglakad papuntang paaralan na may 250 m layo sa kanilang bahay. Pagtapos ng klase ay nagpunta siya sa pamilihan upang bumili ng gagamitin sa proyekto. Ang palengke ay 302 m mula sa paaralan. Naglakad ulit siya ng may 135 m ang layo pauwi sa bahay. Ilang meters lahat ang kanyang nilakad?

- A. 485 m
- B. 552 m
- C. 687 m

_____ 16. Ibigay ang area ng hugis gamit ang square tile unit.

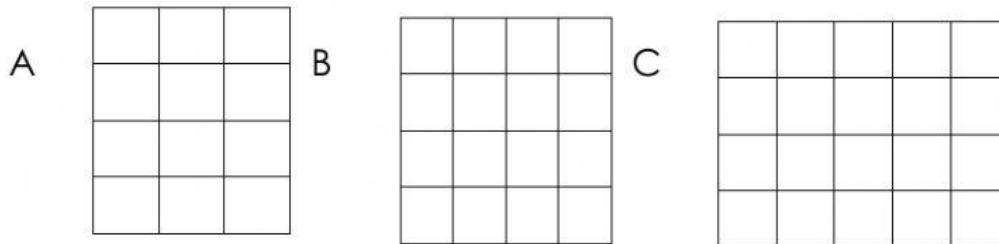


- A. 15 square units B. 15 units C. 10 square units

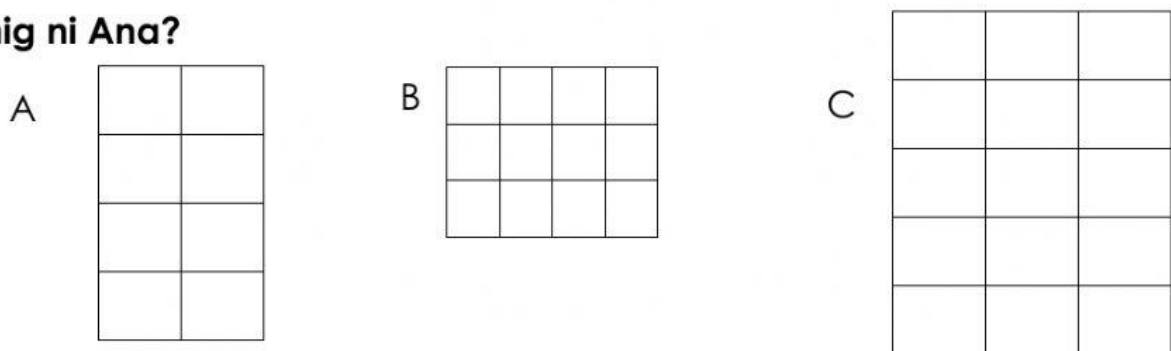
_____ 17. Ano ang area ng bimpok kung ito ay may gilid na 5 cm.?

- A. 25 m B. 25 sq. cm C. 25 cm

_____ 18. May panyo si Ana na may magandang disenyo na pa square tiles. May dalawampung square tiles sa panyo niya. Alin kaya sa mga larawan ang kasing dami ng square tiles ng panyo ni Ana?



_____ 19. Ang banig ni Nena ay may lapad na 3 square units at haba na 5 square unit. Alin sa mga larawan ang katulad ng sukat ng banig ni Ana?



_____ 20. Bumuo ng tanong batay sa larawan. Hanapin ang letra ng tamang sagot sa ibaba ng larawan.



A. Ang mga bata ay naglalaro ng patintero na may lapad na 2 square units at haba na 3 square units. Ilang square units ang Patintero area na kanilang pinaglalaruan?

B. Ang mga bata ay naglalaro ng patintero na may lapad na 2 square units at haba na 4 square units. Ilang square units ang Patintero area na kanilang pinaglalaruan?

C. Ang mga bata ay naglalaro ng patintero na may lapad na 2 square units at haba na 5 square units. Ilang square units ang Patintero area na kanilang pinaglalaruan?