 **²æÃgÁªÀÄPÀÈµÀÚ «zÁåPÉÃAzÀæ-²ªÀ£ÀºÀ½î**

 **ºÉ¸ÀgÀÄ: «µÀAiÀÄ: UÀtÂvÀ(ªÀÈvÀÛUÀ¼ÀÄ)**

 **vÀgÀUÀw: 5th topic 14 ¸ÀÜ¼À:**

PÉ¼ÀV£À ªÀÈvÀÛUÀ¼À£ÀÄß JgÀqÀÄ ¸ÀªÀÄ¨sÁUÀUÀ¼ÁV ªÀiÁr( ¸ÉÌÃ¯ï ªÀÄvÀÄÛ ¥É¤ì¯ï G¥ÀAiÉÆÃV¹)





AB- ªÁå¸À

ªÁå¸À ( diameter ): ªÀÈvÀÛPÉÃAzÀæzÀ ªÀÄÆ®PÀ ºÁzÀÄ ºÉÆÃUÀÄªÀ, ªÀÈvÀÛzÀ ªÉÄÃ°£À JgÀqÀÄ ©AzÀÄUÀ¼À£ÀÄß ¸ÉÃj¸ÀÄªÀ gÉÃSÁRAqÀ.

1. MAzÀÄ ªÁå¸ÀzÀ°è JµÀÄÖ wædåUÀ¼ÀÄ EgÀÄvÀÛzÉ? ……………………………………………………………
2. ªÁå¸À ªÀÄvÀÄÛ wædåzÀ £ÀqÀÄ«£À ªÀåvÁå¸ÀUÀ¼ÉÃ£ÀÄ?

wædå

ªÁå¸À

1. MAzÀÄ ªÀÈvÀÛzÀ wædå ªÀÄvÀÄÛ ªÁå¸ÀzÀ £ÀqÀÄ«£À ¸ÀA§AzsÀªÉÃ£ÀÄ?

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**¢£À 2:**

**JgÀqÀÄ ªÀÈvÀÛªÀ£ÀÄß gÀa¹ CzÀPÉÌ wædå ªÀÄvÀÄÛ ªÁå¸ÀªÀ£ÀÄß J¼ÉzÀÄ, C¼É¬Äj.**

**AiÉÆÃa¹**



**GzÁºÀgÀuÉ:**

 r, wædå=…………………………

 **MAzÀÄ ªÀÈvÀÛPÉÌ JµÀÄÖ wædå ªÀÄvÀÄÛ ªÁå¸ÀUÀ¼À£ÀÄß J¼ÉAiÀÄ§ºÀÄzÀÄ?**

 d, ªÁå¸À=…………………………

**PÉÆnÖgÀÄªÀ ªÁå¸ÀUÀ½UÉ wædåªÀ£ÀÄß PÀAqÀÄ »r¬Äj**

**PÉÆnÖgÀÄªÀ wædåUÀ½UÉ ªÁå¸ÀªÀ£ÀÄß PÀAqÀÄ »r¬Äj**

|  |  |
| --- | --- |
| ªÁå¸À (cm) | wædå (cm) |
| 9 |  |
| 14 |  |
| 18 |  |
| 22 |  |
| 26 |  |
| 30 |  |
| 32 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| wædå (cm) |  ªÁå¸À (cm) |
| 2 |  |
| 5 |  |
| 7 |  |
| 10 |  |
| 15 |  |
| 25 |  |
| 30 |  |

1. ªÉÄÃ°£À PÉÆÃµÀÖPÀ¢AzÀ wædå ªÀÄvÀÄÛ ªÁå¸ÀzÀ £ÀqÀÄ«£À ¸ÀA§AzsÀªÉÃ£ÉAzÀÄ §gÉ¬Äj.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

****¢£À 3:

AB MAzÀÄ eÁå.

eÁå: ªÀÈvÀÛzÀ AiÀiÁªÀÅzÉÃ JgÀqÀÄ ©AzÀÄUÀ¼À£ÀÄß ¸ÉÃj¸ÀÄªÀ gÉÃSÁRAqÀ

1. **ªÀÈvÀÛUÀ½UÉ**

 **eÁåªÀ£ÀÄß**

 **J¼É¬Äj**

1. **MAzÀÄ ªÀÈvÀÛªÀ£ÀÄß gÀa¹ CzÀgÀ°è£À CvÀåAvÀ zÉÆqÀØ eÁå AiÀiÁªÀÅzÉAzÀÄ PÀAqÀÄ »r¬Äj.**

**¢£À 4:** **SÁ° eÁUÀªÀ£ÀÄß ¨sÀwð ªÀiÁr.:**



**¢£À 5**

1. **©lÖ ¸ÀÜ¼ÀªÀ£ÀÄß ¸ÀÆPÀÛ ¥ÀzÀUÀ¼À£ÀÄß Dj¹ vÀÄA©j.**

(¸ÀªÀÄ, ªÀÈvÀÛPÉÃAzÀæ, eÁå, JgÀqÀÄ, ªÁå¸À, C£ÉÃPÀ)

1. MAzÀÄ ªÀÈvÀÛPÉÌ MAzÉÃ ……………………………………EgÀÄvÀÛzÉ.
2. MAzÉÃ ªÀÈvÀÛPÉÌ………………………………wædåUÀ¼À£ÀÄß J¼ÉAiÀÄ§ºÀÄzÀÄ.
3. ªÀÈvÀÛzÀ …………………………ªÀÅ ªÀÈvÀÛªÀ£ÀÄß JgÀqÀÄ ¸ÀªÀÄ¨sÁUÀUÀ¼ÁV «¨sÁV¸ÀÄvÀÛzÉ.
4. ªÀÈvÀÛzÀ AiÀiÁªÀÅzÉÃ JgÀqÀÄ ©AzÀÄUÀ¼À£ÀÄß ¸ÉÃj¸ÀÄªÀ gÉÃSÁRAqÀªÉÃ……………………….
5. MAzÉÃ ªÀÈvÀÛzÀ wædåUÀ¼ÀÄ………………………DVgÀÄvÀÛzÉ.
6. MAzÉÃ ªÀÈvÀÛzÀ ªÁå¸ÀªÀÅ, wædåzÀ …………………………gÀµÀÄÖ EzÉ.
7. ¥Àæw ªÁå¸ÀªÀÅ ªÀÈvÀÛzÀ eÁå CVgÀÄvÀÛzÉAiÉÄÃ? PÁgÀt w½¹.
8. ¤ªÀÄä CªÀÄä£À MAzÀÄ §¼ÉAiÀÄ£ÀÄß vÉUÉzÀÄPÉÆAqÀÄ CzÀgÀ UÁvÀæªÀ£ÀÄß cm£À°è PÀAqÀÄ »r¬Äj. «zsÁ£ÀªÀ£ÀÄß «ªÀj¹.