**VËT LÝ 6**

|  |  |
| --- | --- |
| **TuÇn 8** |  |

**TiÕt 8: KiÓm tra**

**Ma trËn ®Ò 1:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tªn chñ ®Ò** | **NhËn biÕt** | **Th«ng hiÓu** | **VËn dông** | | Céng |
| TL | TL | CÊp ®é thÊp | CÊp ®é cao |
| TL | TL |
| **1. §o ®é dµi. §o thÓ tÝch** | - Nªu ®­îc mét sè dông cô ®o ®é dµi  - KÓ tªn mét sè dông cô ®o thÓ tÝch chÊt láng |  | * §o ®­îc thÓ tÝch cña mét l­îng chÊt láng b»ng b×nh chia ®é. | * §o ®­îc thÓ tÝch cña mét l­îng chÊt láng b»ng b×nh chia ®é. |  |
| ***Sè c©u hái*** | 1/2 |  | 1 | 1/2 | 2 |
| ***Sè ®iÓm*** | 1 |  | 2 | 1 | 4 |
| **2. khèi l­îng. Lùc** | - Nªu ®­îc kh¸i niÖm, ph­¬ng vµ chiÒu cña träng lùc  - Nªu ®­îc kh¸i niÖm khèi l­îng. | - Nªu ®­îc c¸c b­íc dïng c©n ®ång hå ®o khèi l­îng 1 vËt  - chØ ra ®­îc vËt t¸c dông lùc lªn vËt | - x¸c ®Þnh ®­îc träng l­îng qu¶ c©n cã khèi l­îng gÊp n lÇn qu¶ c©n cã khèi l­îng 100g  - chØ ra ®­îc kÕt qu¶ mµ lùc ®· g©y ra cho vËt t¸c dông |  |  |
| *Sè c©u hái* | 1 | 1 | 1 |  | 3 |
| *Sè ®iÓm* | 1,5 | 2,5 | 2 |  | 6 |
| ***Tæng CH*** | ***1,5*** | ***1*** | ***2*** | ***0,5*** | ***5*** |
| ***Tæng ®iÓm-%*** | ***2,5***  ***(25%)*** | ***2,5***  ***(25%)*** | ***4***  ***(40%)*** | ***1***  ***(10%)*** | ***10 (100%)*** |

***®Ò sè 1:***

100 cm3

0 cm3

200cm3

***C©u 1 (2 ®iÓm):***

1. KÓ tªn 4 dông cô ®o thÓ tÝch chÊt láng?

b. Sè ®o thÓ tÝch chÊt láng ë h×nh vÏ 1 b»ng bao nhiªu?

H×nh 1

***C©u 2 (2 ®iÓm):***

1. Ng­êi ta muèn chøa 20 lÝt n­íc b»ng c¸c can nhá cã ghi 1,5 lÝt.

Sè ghi trªn can cã ý nghÜa g× ? Ph¶i dïng Ýt nhÊt bao nhiªu can ?

1. Cã 3 chiÕc can, can thø 1 ghi 10 lÝt vµ chøa 10 lÝt n­íc, can thø 2 ghi 8 lÝt, can thø 3 ghi 5 lÝt. Lµm thÕ nµo ®Ó trong can thø nhÊt chØ cßn 7 lÝt n­íc

***C©u 3 (2 ®iÓm):*** Khèi l­îng lµ g× ? Nªu c¸c b­íc dïng c©n ®ång hå ®o khèi l­îng 1 vËt?

***C©u 4 (2 ®iÓm): a.*** Träng lùc lµ g× ? Träng l­îng lµ g× ?

1. TÝnh träng l­îng cña c¸c vËt cã khèi l­îng 200g; 35kg

***C©u 5 (2 ®iÓm):*** trong c¸c sù vËt vµ hiÖn t­îng sau, em h·y chØ ra vËt t¸c dông lùc vµ kÕt qu¶ mµ lùc ®· g©y ra cho vËt t¸c dông:

1. Dïng tay kÐo 1 sîi d©y chun thÊy nã dµi ra
2. Dïng tay bóng vµo viªn bi ®ang ®øng yªn, viªn bi l¨n trßn trªn mÆt ®Êt

**®¸p ¸n vµ biÓu ®iÓm ®Ò sè 1:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *C©u 1* | a. KÓ ®óng tªn ®óng 4 lo¹i b×nh ®o thÓ tÝch  b. V = 150 cm3 | 1 ®iÓm  1 ®iÓm |
| *C©u 2* | a. - Sè ghi trªn can cã ý nghÜa dung tÝch cña can lµ 1,5 l  - Ph¶i dïng Ýt nhÊt 14 can  b. nªu ®óng c¸ch ®ong | 0,5 ®iÓm  0,5 ®iÓm  1 ®iÓm |
| *C©u 3* | + Khèi l­îng cña mét vËt chØ l­îng chÊt chøa trong vËt  + c¸ch ®o khèi l­îng lµ:  - ¦íc l­îng khèi l­îng cÇn ®o ®Ó chän c©n thÝch hîp;  - §iÒu chØnh kim chØ cña c©n vÒ sè 0;  - §Æt vËt cÇn c©n lªn ®Üa c©n cho th¨ng b»ng  - §äc, ghi kÕt qu¶ ®o theo ®óng quy ®Þnh. | 1 ®iÓm  1 ®iÓm |
| *C©u4* | a. - Träng lùc lµ lùc hót cña Tr¸i §Êt t¸c dông lªn vËt.  - C­êng ®é(®é lín) cña träng lùc t¸c dông lªn mét vËt gäi lµ träng l­îng cña vËt ®ã.  b. - Träng l­îng cña c¸c vËt cã khèi l­îng 200g lµ 2N  - Träng l­îng cña c¸c vËt cã khèi l­îng 35kg lµ 350N | 0,5 ®iÓm  0,5 ®iÓm  0,5 ®iÓm  0,5 ®iÓm |
| *C©u 5* | chØ ra vËt t¸c dông lùc vµ kÕt qu¶ mµ lùc ®· g©y ra cho vËt t¸c dông | 2 ®iÓm |