

【小学校算数 基本問題 小6 - 】

「およその形と大きさ」 1	( )組 ( )番	氏名
---------------	--------------	----

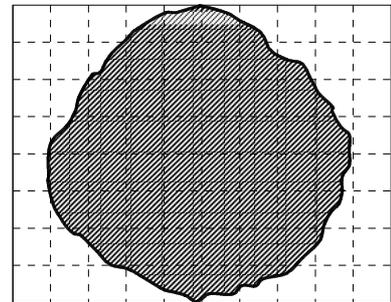
1 次の  にあてはまる数をかきましょう。(単元評価問題：小6・1)

(1) 1 L =  cm<sup>3</sup> (2) 1 mL =  cm<sup>3</sup>

(3) 0.4 L =  cm<sup>3</sup> (4) 600 mL =  cm<sup>3</sup>

2 右のような形をした池のおよその面積を調べたいと思います。  
(方眼1めもりは、1 mです。)(単元評価問題：小6・2)

(1) およそどんな形とみればよいでしょう。



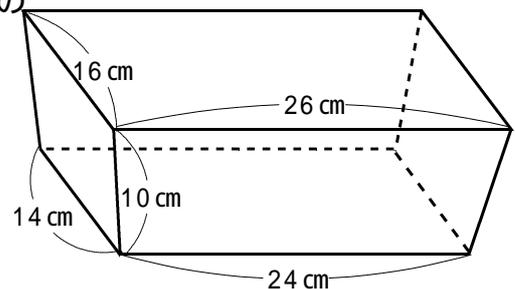
(2) およその面積を求めましょう。

式	$4 \times 4 \times 3.14 = 50.24$
---	----------------------------------

答え	およそ 50.24 m <sup>2</sup>
----	-----------------------------

3 右のような形をした容器に入る水のおよその体積を調べたいと思います。(単元評価問題：小6・3)

(1) およそどんな形とみればよいでしょう。



(2) およその体積を求めましょう。

式	$(16 + 14) \div 2 = 15$ $(26 + 24) \div 2 = 25$ $15 \times 25 \times 10 = 3750$
---	---

たてと横の長さは、それぞれ上と下の長さの中間の長さで見積もります。

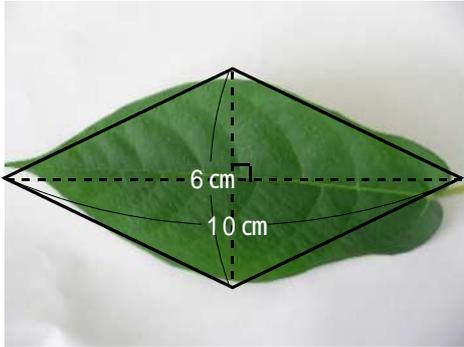
答え	およそ 3750 cm <sup>3</sup>
----	-----------------------------

【小学校算数 基本問題 小6 - 】

「およその形と大きさ」	2	( )組 ( )番	氏名
-------------	---	--------------	----

4 身の回りの様々なもののおよその面積や体積を調べます。次の(1)～(4)は、それぞれおよそどのような形とみたのでしょうか。また、それぞれのおよその面積や体積を求めましょう。(単元評価問題：小6・②,③)

(1)

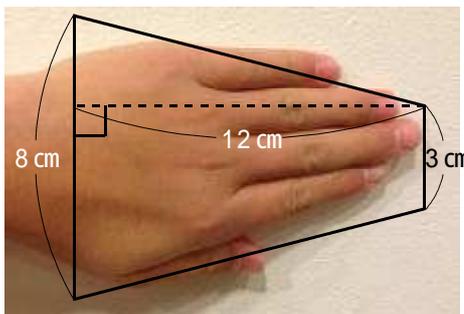


およその形	ひし形
-------	-----

式	$6 \times 10 \div 2 = 30$
---	---------------------------

答え	30	cm <sup>2</sup>
----	----	-----------------

(2)

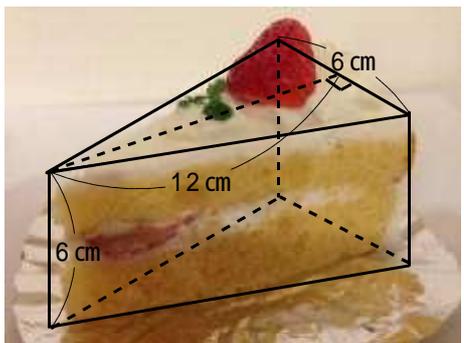


およその形	台形
-------	----

式	$(3 + 8) \times 12 \div 2 = 66$
---	---------------------------------

答え	66	cm <sup>2</sup>
----	----	-----------------

(3)

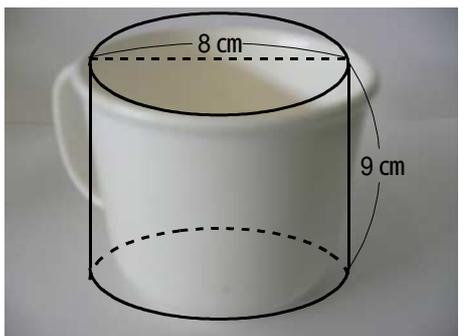


およその形	三角柱
-------	-----

式	$(6 \times 12 \div 2) \times 6 = 216$
---	---------------------------------------

答え	216	cm <sup>3</sup>
----	-----	-----------------

(4)



およその形	円柱
-------	----

式	$(4 \times 4 \times 3.14) \times 9 = 452.16$
---	--

答え	452.16	cm <sup>3</sup>
----	--------	-----------------