

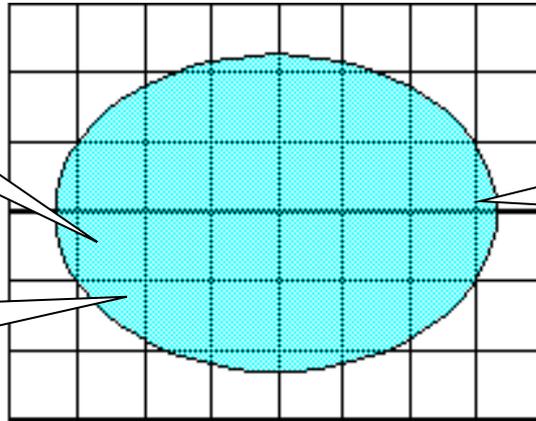
学 年

6 年

およその面積

年 組 氏名 _____

1 m²のマスが何個あるかな？



池の形は今まで習った形の中でどんな形に似ているかな。

0.5 m²のマスが何個あるかな？

1 上のような形をした観察池のおよその面積を求めたいと思います。1マスのたて、横はそれぞれ1 mあります。次の2つのやり方で求めることにしました。

(1) 池の中に1マス全て入っているものは1 m²、池の中にマスの一部が入っているものは0.5 m²であると考えて、およその面積を求めましょう。

式 _____

答え _____

(2) 池の形を今までに習った形におきかえておよその面積を求めましょう。

式 _____

答え _____

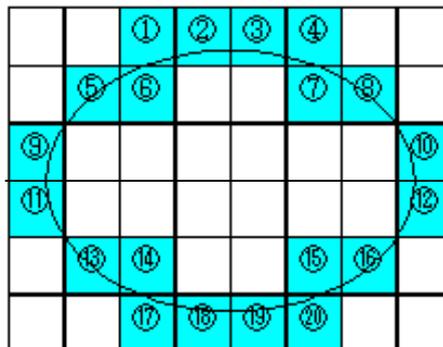
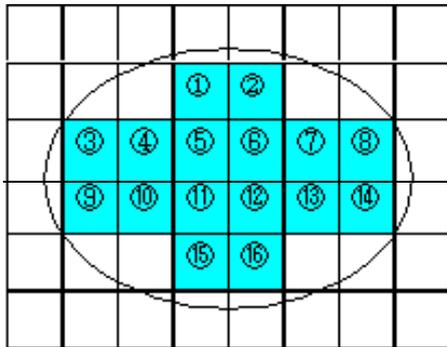
学 年
 6 年

およその面積

年 組 氏名

1 上のような形をした観察池のおよその面積を求めたいと思います。1マスのたて、横はそれぞれ1mあります。次の2つのやり方で求めることにしました。

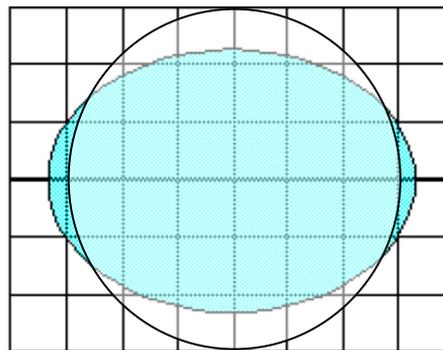
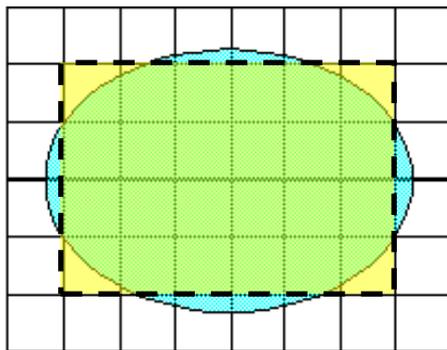
(1) 池の中に1マス全て入っているものは1m²、池の中にマスの一部が入っているものは0.5m²であると考えて、およその面積を求めましょう。



式 $1 \times 16 = 16$
 $0.5 \times 20 = 10$
 $16 + 10 = 26$

答え 26 cm²

(2) 池の形を今までに習った形におきかえておよその面積を求めましょう。



長方形の場合

式 $4 \times 6 = 24$

答え 24 cm²

円の場合

式 $3 \times 3 \times 3.14 = 28.26$

答え 28.26 cm²

など