Matematik

Delprov D

Årskurs

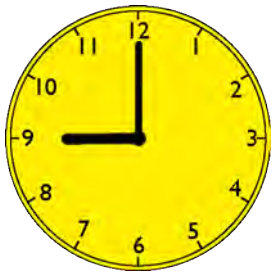
3

Elevens namn och klass/grupp

Prov som återanvänds av Skolverket omfattas av sekretess
enligt **17 kap. 4 § offentlighets- och sekretesslagen**.
Detta prov återanvänds av Skolverket t.o.m. **2019-06-30**.

Skolverket

1. a) Nova och Troj åker båt till Sandön.
De börjar sin båtresa klockan 9.00.
Båtresan tar 1 timme och 20 minuter.
Hur mycket är klockan när de kommer fram till Sandön?

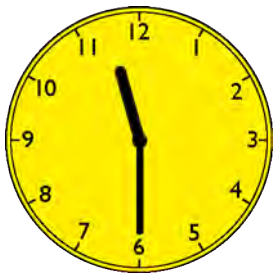


Svar: _____

b) De stannar på Sandön i 10 minuter.
Sedan åker de vidare mot nästa ö.
Hur mycket är klockan när båten åker?

Svar: _____

2. En dykare letar efter en skatt i havet.
Hon dyker ner 11.30 och kommer upp efter en kvart.
Hur mycket är klockan när hon kommer upp?



Svar: _____

3. En annan dykare dyker ner i havet 12.45 och kommer upp 13.20.
Hur många minuter har han varit nere och letat?



Svar: _____

4. Så här lång tid tar det för några vattendjur att simma 100 meter.

	Säl	19 sekunder
	Gädda	60 sekunder
	Haj	15 sekunder
	Sköldpadda	240 sekunder

a) Vilket djur simmar snabbast?

Svar: _____

b) Hur många *sekunder* snabbare simmar hajen än sälen?

Svar: _____

c) Hur många *minuter* tar det för gäddan att simma 100 meter?

Svar: _____

d) Hur lång tid tar det för sköldpaddan att simma 50 meter?

Svar: _____

5. Skriv den enhet (dl eller liter) som passar.

En mugg 2 _____

En kanna saft 1 _____

En stor hink 10 _____

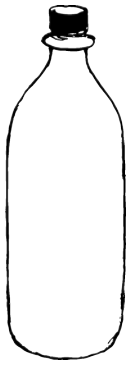
En burk läsk 3 _____

6.



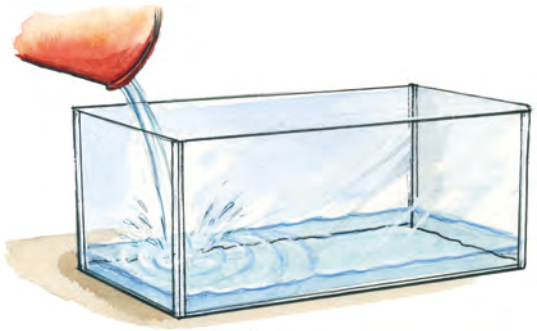
Två förpackningar rymmer *mindre* än en halv liter. Vilka är det?
Sätt kryss under rätt förpackningar.

7. Troj har en flaska som rymmer 1 liter.
Först häller han 2 dl saft i flaskan.
Sedan fyller han den helt med vatten.
Hur många deciliter vatten häller han i?



Svar:_____

8.



Akvariet rymmer 200 liter vatten.
Nova har en hink som rymmer 10 liter.
Hur många hinkar med vatten måste hon hälla i för att akvariet ska bli fullt?
Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.



Svar: _____

© Skolverket

PRIM gruppen