

Questions type 1: (correct answer has a dot)
Answers are in order (1,2,3,4) after the question.

Question 1

Which of these is the equation for the area of a circle

Spørgsmål 1

Hvilken af disse er formelen for arealet af en cirkel?

•

$$A = \pi r^2$$

$$A = \pi^2$$

$$A = \pi * d^3$$

$$A = \frac{r^2}{\pi}$$

Question 2

$$57 + 20 - 98 = ?$$

Spørgsmål 2

$$57 + 20 - 98 = ?$$

$$-25$$

175

•

-21

135

Question 3

27% of 0.01 = ?

Spørgsmål 3

27% af 0.01 = ?

27

•

0.0027

1.27

0.027

Question 4

$$75 * 0,5 = ?$$

Spørgsmål 4

$$75 * 0,5 = ?$$

75.5

150

35

• 37,5

Question 5

$$9 \div \frac{1}{9} - 165 = ?$$

Spørgsmål 5

$$9 \div \frac{1}{9} - 165 = ?$$

-164

$$\begin{array}{r}
 \boxed{-157} \\
 \cdot \quad \boxed{-84} \\
 \hline
 \boxed{-156}
 \end{array}$$

Questions type 2:

Question 6

You are on your way home from school/work, it has been a long day and you are tired. You need to take a bus home and if you walk fast enough, you can get there in time. If you miss this bus, you will have to wait 20 minutes for the next bus. While walking towards the bus station, a young man tries to get your attention and wants to tell you about the NGO he volunteers for, and ask you if you are willing to donate some money for the poor countries they are currently helping. What do you do?

Spørgsmål 6

Du er på vej hjem fra skole/arbejde, det har været en lang dag og du er træt. Du skal med bussen hjem og hvis du går hurtigt nok kan du lige nå den i rette tid. Hvis du misser denne bus skal du vente 20 min. på den næste bus. På din vej møder du en ung mand som prøver at få din opmærksomhed, for at fortælle dig om den NGO virksomhed han arbejder for, og han vil spørge dig om du er villig til at donere nogle penge til de fattige lande de er igang med at hjælpe.

Hvad gør du?

-

I look the other way and ignore him so I can catch my bus before it leaves.

Jeg kigger den anden vej og ignorerer ham så jeg kan nå min bus før den kører.

-

I tell him that I do not have time while I hurry towards my bus.

Jeg fortæller ham at jeg ikke har tid og skynder mig hen til bussen

-

I stop and listen, and now have to wait for the next bus.

Jeg stopper og lytter, men nu må jeg vente på den næste bus

-

I make up an excuse that I don't have any money, and quickly leave to get on the bus.

Jeg finder på en undskyldning og siger at jeg ikke har nogen penge og skynder mig hen til bussen

Question 7

You are on your way to a job interview. This job opportunity is very important to you and you are almost running late. You get to a street crossing and wait for green light. An old lady walks up to you slowly and stands beside you, also waiting for green light. The light finally turns green and as you are about to step forward, the old lady gently grabs your wrist for support. What do you do?

Spørgsmål 7

Du er på vej til en jobsamtale. Denne mulighed er meget vigtig for dig, og du er tæt på at komme for sent. Du kommer op til et fodgængerfelt og venter på grønt lys. En ældre kvinde kommer gående langsomt og stiller sig ved siden af dig, og venter også på at krydse vejen. Da der endelig er grønt lys og du er ved at tage et skridt frem, tager den ældre kvinde fat om din arm for støtte til at krydse vejen.

Hvad gør du?

- I shake her hand away and cross the road quickly, as if nothing happened.

Jeg ryster hendes hånd væk og skynder mig over vejen, og lader som ingenting

- I help her cross the road, knowing that I will be late for the job interview.

Jeg hjælper hende med at krydse vejen, og jeg ved at jeg kommer forsent til jobsamtalen som følge af dette

•

I tell her that I don't have time to walk slowly, and rush to the interview without helping her.

Jeg fortæller hende at jeg ikke har tid til at gå langsomt, og skynder mig over vejen uden at hjælpe hende

•

I help her cross the road, while telling her to walk faster.

Jeg hjælper hende over vejen men beder hende om at gå hurtigere

Question 8

You are in a public place with many people. You see a stranger waving at you. You wave back, wondering who they are. Beside you, another person waves back at the stranger, and you realize your mistake.

What do you do?

Spørgsmål 8

Du er på et offentligt sted med mange mennesker. Du ser en fremmed vinke til dig, og du vinker tilbage, forvirret over hvem det er og om du kender dem. Ved siden af dig står en anden person og vinker tilbage til den fremmede og du indser din fejl.

Hvad gør du?

- I quickly turn around and hope they didn't notice.

Jeg vender mig om hurtigt og håber at de ikke opdagede det

- I keep waving and pretend that I was waving to someone else.

Jeg bliver ved med at vinke som om jeg vinker til en anden

- I touch my hair and pretend I was fixing my hair.

Jeg lader som om jeg retter på håret

- Jumping jacks. It's too late to save my pride

Sprællemænd.
Det er forsent at redde min værdighed

Question 9

You buy a doughnut and a cup of coffee, and sit down on a bench near a family with two small children. You sip on your coffee while looking at your phone. You then look up from your phone to grab your doughnut, when you see that one of the children, about 4 years old, from the family seated near you, has taken your doughnut. The parents have seen this, but they do nothing.
What do you do?

Spørgsmål 9

Du køber en donut og en kop kaffe og sætter dig på en bænk ved siden af en familie med to små børn. Du drikker lidt af din kaffe imens du kigger på din telefon. Da du kigger op fra telefonen for at tage din donut, ser du at en af de små børn, på omkring 4 år, fra familien ved siden af, har taget din donut. Barnets forældre har set dette, men de gør og siger ikke noget.

Hvad gør du?

- I ask the child to give back the doughnut. Doughnuts are too precious to sacrifice
- Jeg beder barnet om at give den tilbage.
Donuts er for dyrebare til at forære væk
- I scold the child and tell him/her that it is wrong to take from others without permission, but let him/her keep the doughnut anyway.
- Jeg fortæller barnet at det er forkert at tage fra andre uden at få lov, men lader barnet beholde donutten

-

I scold the parents for not teaching the child how to behave.

Jeg taler med forældrene og bebrejder dem for ikke at opdrage deres barn ordentligt

-

I ignore it, letting the child eat the doughnut, and get up to buy another one.

Jeg lader barnet spise donutten og går op for at købe en anden donut

Question 10

You witness a young man trying to steal a phone and a wallet from the back pocket of another man. The man catches the thief and yells while pushing the young man to the ground, and kicking him in the stomach while yelling profanities. Everyone is watching. What do you do?

Spørgsmål 10

Du ser en ung mand prøve på at stjæle en pung og en telefon fra en anden mands baglomme. Manden opdager tyven og skubber den unge mand hårdt ned på jorden og sparker ham i maven imens hans råber en masse skældsord. Alle ser på.

Hvad gør du?

-

I try to stop the fight, risking to get involved and get hurt. There is a chance that people will accuse me of being the thief's partner.

Jeg prøver at stoppe slåskampen og risikerer at blive involveret og komme til skade. Der er en chance for at folk vil beskyldes mig for at være tyvens partner.

-

I do nothing, and watch like all the others.

Jeg gør ikke noget og ser på ligesom alle de andre

-

I call the police, which will get me involved as a witness.

Jeg ringer til politiet, hvilket vil få mig involveret som et vidne.

-

I join the fight. Stealing should not be tolerated.

Jeg deltager i slåskampen. Tyveri bør ikke tolereres