

MIT HÆFTE OM FODBOLD

MATEMATIK

3. KLASSE



NAVN:

KLASSE:

FODBOLDTUR

Fodbold er den mest populære sportsgren i hele verden. Det er den sport, som flest spiller og den sport som flest går op i. Faktisk er fodbold den sport i Danmark, som flest går til i sin fritid.

Viktor skal med sin far til Barcelona for at se en fodboldkamp.
Det tager 3 timer at flyve fra København til Barcelona.

De flyver kl. 08 om morgenen.

Hvornår lander de i Barcelona?

Kl. _____



Inden fodboldkampen køber Viktor en fodboldtrøje.
En fodboldtrøje koster 400 kroner.

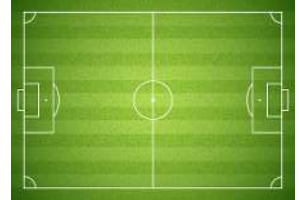


Hvor mange trøjer kan du købe for 800 kr.? _____ stk.

En fodboldtrøje til børn koster det halve.
Hvor meget koster en trøje til børn? _____ kr.

FODBOLDBANER

Fodbold er den mest populære sportsgren i hele verden. Det er den sport som flest spiller og den sport som flest går op. Det er også den sport som der flest i Danmark der spiller.



En fodboldbane har samme form som et rektangel.

Tegn to forskellige rektangler.

En fodboldkamp tager 90 minutter.



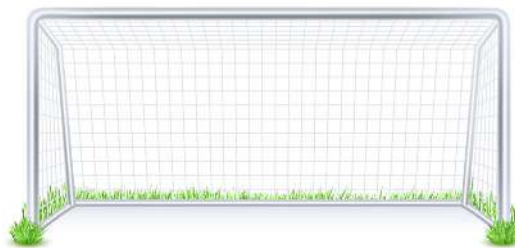
Hvor mange minutter er en halvleg?

Hvor mange minutter er 2 fodboldkampe?

HØJDER OG LÆNGDER

Mange spillere fra hele verden kæmper om at være den bedste fodboldspiller i verden. Ballon d'Or hedder den pris som bliver givet til verdens bedste fodboldspiller én gang om året.

Omregn målene.



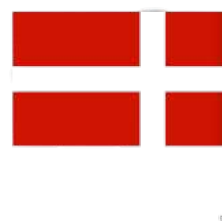
_____ cm

7 meter



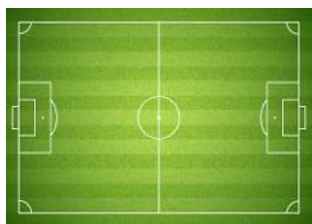
195 cm

_____ m



0,7 m

_____ cm



0,4 km

_____ m



_____ cm

200mm

MAN SKAL VÆRE I GOD FORM

Fodboldspillere løber mange kilometer i en fodboldkamp. En fodboldkamp er 2 x 45 minutter, så det kan blive til en del kilometer, hvis de spiller hele kampen.

Afrund til nærmeste hele tal.



Messi løber 11,42 kilomter = _____ km

Ronaldo løber 7,62 kilometer = _____ km

Neymar løber 9,27 kilometer = _____ km

Eriksen løber 12,45 kilometer = _____ km

Schmeichel 3,39 kilometer = _____ km

Mbappé løber 14,54 kilometer = _____ km

LANDSHOLDSFEST

Når det danske landshold spiller kamp, er der mange som følger med. Mange sidder klar foran skærmen og nogle tager ind på stadion for at se kampen.

Ida skal holde fodboldfest og skal have købt pynt og drikkevarer.

FLAG



10 KR.

SERVIETTER



13 KR.

FODBOLD



30 KR.

VM TRØJE



50 KR.

COLA



6 KR.

Udregn priserne. Vis hvordan du regner.











HVEM SCORER FLEST MÅL?

Hvert land har sit eget landshold i fodbold. Både et herrelandshold og et kvindelandshold. I nogle kampe scores der ingen mål, mens der i andre kampe bliver scoret mange mål.

Hvilket hold scorer flest mål? Indsæt <, > eller =

antal mål 

 antal mål



Danmark

4

2

Norge



Tyskland

2

3

Brasillien



USA

3

1

Sverige



England

5

5

Frankrig



Spanien

2

8

Danmark



Hvilket hold scorer flest mål?

TRÆNING

Fodboldhold træner hver dag. Nogle dage træner de mere end andre dage. På kampdage træner de også. De træner for at blive bedre, både hver for sig, men også som hold.

Et fodboldhold træner 4 timer om dagen.



Hvor mange timer træner de på en uge? Skriv regnestykket.

_____ timer

Fodboldholdet laver også styrketræning 2 gange om ugen. Her træner de 3 timer pr. gang. Hvor timer træner de i alt om ugen? Skriv regnestykket.

_____ timer

Hvor mange timer træner de om ugen, hvis de har to kampdage, hvor de kun træner 1 time inden? Vis regnestykket.

_____ timer