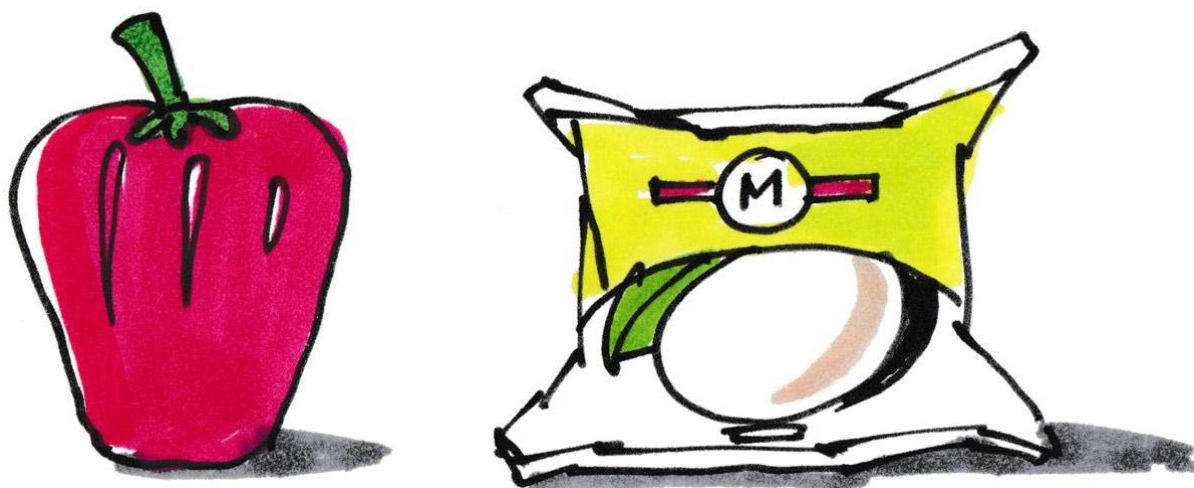


QR-løb

Fødevarekendskab

Rikke Falkenberg Kofoed, Leg med IT
Forbrugerrådet Tænk



Lærervejledning

FORBRUGERRÅDET TÆNK



**KLAR TIL
INDKØB**

Fødevarekendskab

QR-løb Klar til Indkøb

Fag

Madkundskab

Klassetrin

4. klasse-ungdomsuddannelser

Tidsforbrug

2-4 lektioner

Formål

Eleverne skal lære at gennemskue, hvordan de hver gang, de køber ind, skal træffe forskellige valg. Derfor er det vigtigt, at de er i stand til at vurdere, hvilken vare der er den bedste for dem.

Indhold i lærervejledningen

I lærervejledningen her finder du:

- Vejledning til QR-løbet *Fødevarekendskab*
- Opgaveark - kopiark
- Svarark - kopiark

Om QR-løbet - Fødevarekendskab

I dette QR-løb skal eleverne arbejde med temaet fødevarekendskab på en sjov og kreativt måde. Et QR-løb er et postløb, hvor hver post indeholder en QR-kode. Koden kan scannes med en mobiltelefon. Selve opgaven vises herefter som en video på telefonen.

Klassen skal i fællesskab producere posterne og efterfølgende gennemføre QR-løbet.

Der arbejdes i dette QR-løb med temaets områder:

- Råvarer
- Informationer på emballage
- Mærker på mad
- Frugt og grønt i sæson

FORBRUGERRÅDET TÆNK



**KLAR TIL
INDKØB**

Lærervejledning QR-løb

Som baggrundsviden til arbejdet med opgaven skal eleverne læse artiklen Fødevarekendskab, som I finder her: <https://indkoeb.taenk.dk/tema-foedevarekendskab/>

Opgaven kan ligeledes laves om andre faglige områder i madkundskab og understøtte, at eleverne sammen i grupper fordyber sig i det faglige stof, der er arbejdet med.

Vejledninger til arbejdet

QR-koder i Skoletube

QR-koder kan laves på mange måder.

I opgaven her har vi valgt at bruge Skoletube, da langt de fleste skoler har adgang til denne tjeneste. Har I ikke adgang til Skoletube, kan QR-koderne laves online på flere hjemmesider.

Eleverne kan med fordel bruge Skoletube-appen på deres telefoner. Her er det nemt at uploade deres video til Skoletube, der er en sikker platform for eleverne at bruge. Når videoen uploades, bliver der med det samme dannet en QR-kode. Denne kan efterfølgende indsættes i skabelonen.

Forberedelse i Skoletube

Som forberedelse til arbejdet gøres følgende:

1. [Opret en kanal](#) på Skoletube.
Kanalnavn: *QR-løb Klar til Indkøb*
2. [Tilmeld klassen](#) til kanalen
3. Hent skabelonen til posterne på [indkoeb.taenk.dk kortlink.dk/29any](https://indkoeb.taenk.dk/kortlink.dk/29any)
4. Del klassen i små grupper
5. Fordel post-opgaverne mellem grupperne, 1-2 poster pr. gruppe

Fødevarekendskab

Nu er det tid til at sætte elevernes viden om fødevarekendskab i bevægelse.

I grupper skal eleverne producere poster til et QR-løb med fokus på den viden, de har fået i arbejdet med temaet. Hver gruppe skal lave 1-2 poster til klassens QR-løb.

FORBRUGERRÅDET TÆNK



Opgaven til eleverne

Eleverne vælger, hvilket emne de gerne vil arbejde med under temaet fødevarerkendskab. De skal formulere et spørgsmål til resten af klassen. Svaret på spørgsmålet skal kunne noteres på svararket uden at kræve for lang en besvarelse. Eksempler:

- *Hvilken af følgende grøntsager er ikke i sæson i juni?*
Svarmuligheder: tomat, radise eller **porre**
- *Hvad hedder mærket, der skal sikre bedre priser, arbejdsforhold og vilkår for bønder, landmænd og arbejdere blandt verdens fattigste?*
svarmuligheder: **Fairtrade**, Retfærdig handel, God Handel
- *Hvilken vare står først på listen over ingredienser på en vare?*
Svarmuligheder: **den der er mest af i madvaren**, den der kommer først i alfabetet eller den der koster mest

Inden eleverne optager deres video, skal de have formuleret deres spørgsmål og tjekket, at svaret kan formuleres på svararket.

Optagelse af videoen

Videoen indledes med en sætning om, hvilket emne de har valgt at arbejde med. Eksempel:

Vi har arbejdet med frugt og grønt i sæson....

Herefter stiller eleverne deres spørgsmål.

Når videoen er klar, skal der laves en QR-kode

Upload til Skoletube

Når eleverne har optaget deres video, skal den uploades til Skoletube. Dette gøres nemmest i Skoletube-appen. [Se videovejledning](#)

1. Åbn appen
2. Gå ind i kanalen *QR-løb Klar til Indkøb*



5. Vælg *upload nu*
6. Vælg filmen i kamerarullen.
7. Nu ligger elevernes film klar i din kanal

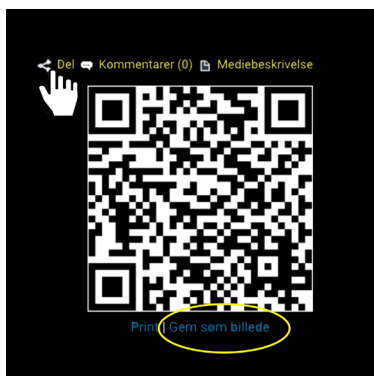


Lærervejledning QR-løb

Klar til QR-løb

Når grupperne har uploadet deres video til din kanal, skal du hente QR-koderne og sætte dem ind i dokumentet. [Se videovejledning](#)

1. Vælg *Mine kanaler*
2. Gå til din kanal
3. Vælg *del*, der findes under hver video
4. Vælg gem som billede under QR-koden



5. Gem alle QR-koder på samme måde
6. Åbn skabelonen til QR-løbet
7. Indsæt QR-koderne i skabelonen som billeder, én QR-kode/post på hver side
8. Print QR-løbet
9. Hæng posterne op på skolen
10. Nu er I klar til at komme i gang med QR-løbet

Gennemførelse af QR-løb

1. Print dokumentet med posterne
2. Læg posterne i plastlommer, så de kan modstå vejret
3. Opsæt poster rundt omkring på skolen
4. Eleverne medbringer deres mobiltelefon på løbet
5. Når eleverne møder en post, scannes QR-koden i telefonens kamera.
6. Nu vil eleverne kunne se postens video på deres telefon.

Se flere QR-løb på hjemmesiden Klar til Indkøb

- Stop madspild (For Resten appen)
- Bæredygtighed (madvalg, dyrevelfærd, økologi)
- Supermarkedets salgsmetoder (indretning)

FORBRUGERRÅDET TÆNK

