

Våra små

guldkorn

Facit

Malin Fredriksson ∞ Frida Persson

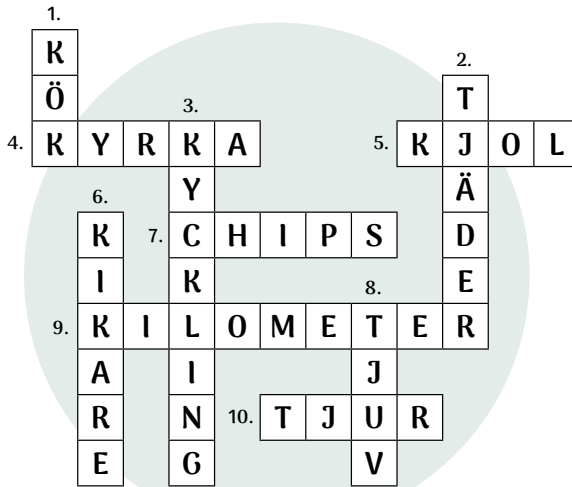
Innehåll

Svenska 1.5 Korsord	3
Svenska 1.11 Ordklasser	7
Engelska 2.1 Korsord	20
Idrott och hälsa 3.1 Spel	23
NO 4.1 Spel	27
NO 4.2 Korsord	35
NO 4.3 Sant eller falskt	36
SO 5.1 Korsord	45
SO 5.4 Sant eller falskt	48
Matematik 6.1 Spel	52

Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 2

s. 31

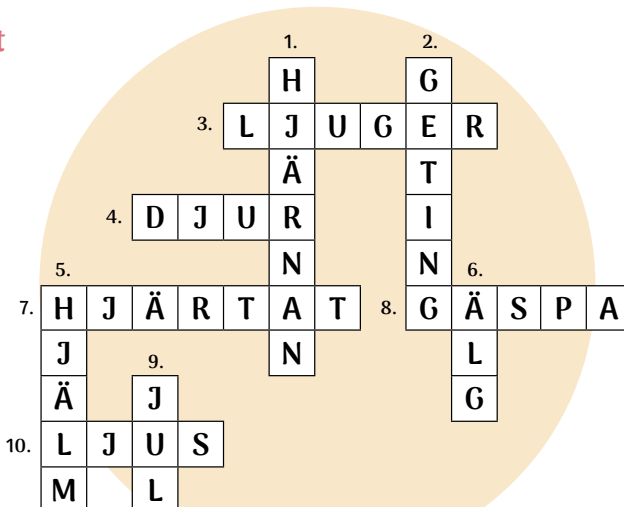
Tj-ljudet



Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 3

s. 32

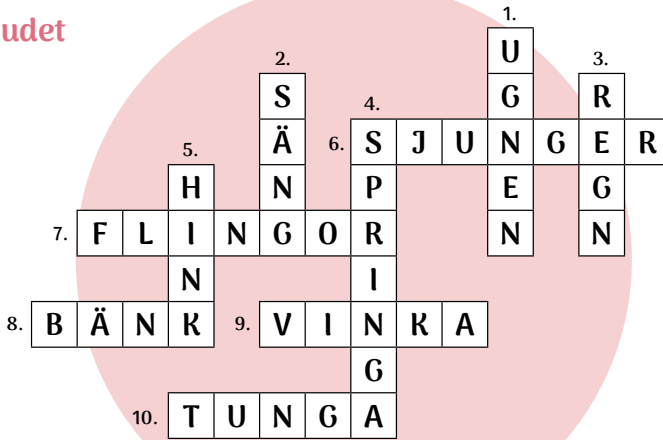
J-ljudet



Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 4

s. 33

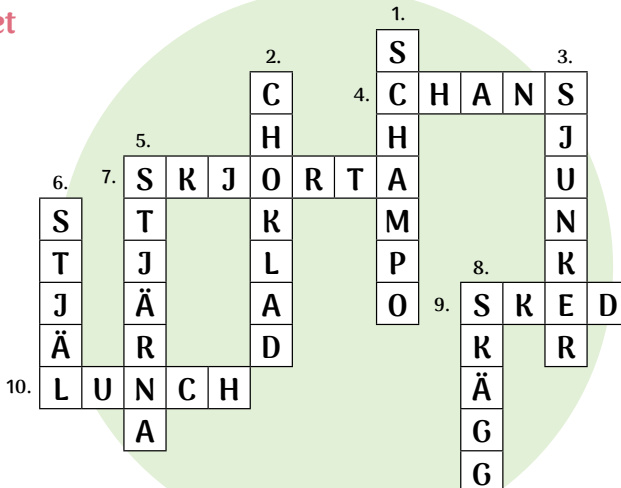
Ng-ljudet



Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 5

s. 34

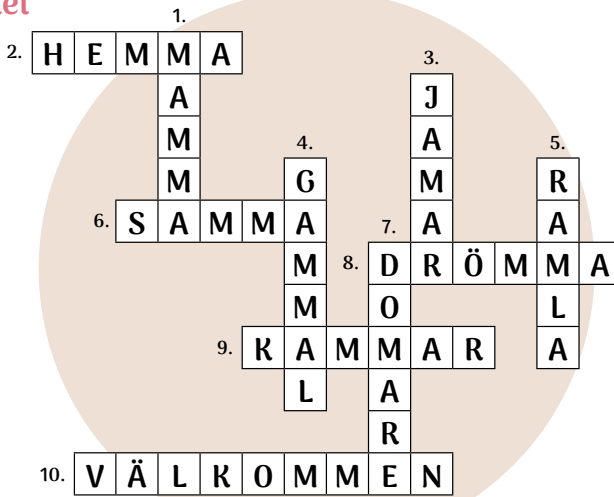
S-ljudet



Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 6

s. 35

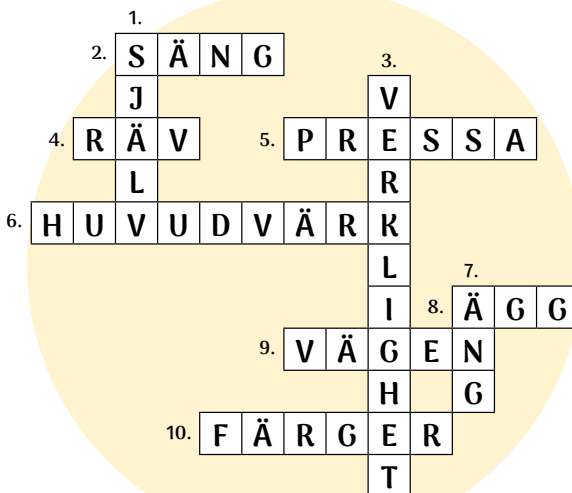
M-ljudet



Svenska 1.5 Korsord, kopieringsunderlag 7

s. 36

E eller Ä

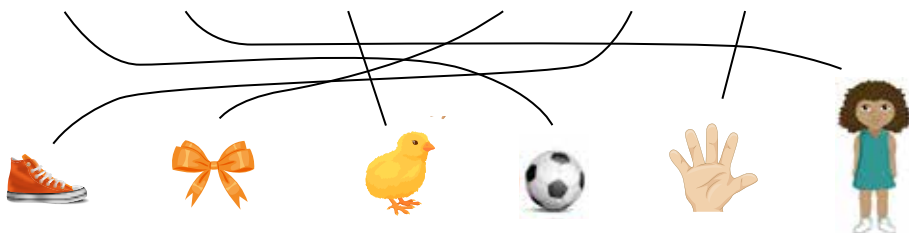


Ringa in substantiven.

ost, cykel, kompis, boll, häst, katt, pojke, dator,
mamma, båt

Dra streck.

boll flicka kyckling rosett sko hand



Stryk under substantivet.

1. En boll är rund.
2. Jag har en gul ryggsäck.
3. Min mamma är rolig.
4. Din säng var för hård.
5. Glass är gott!
6. En häst galopperade fort.

Läs texten och stryk under substantiven.

Lo bor i ett rött hus tillsammans med sin familj.
Huset har tre våningar. Lo delar rum med sin syster
Astrid. De bor på tredje våningen. I flickornas rum
har de varsin säng, ett stort skrivbord med pennor
och papper på samt en bokhylla med böcker och
annat. På väggen har de en stor världskarta. De
sätter nålar på länder som deras familj har besökt.
Hittills har de varit i Finland, Norge och Spanien.

Komparera substantiv

Singular

en boll

en hund

en dator

ett paraply

en skola

Plural

flera bollar

flera hundar

flera datorer

flera paraplyer eller flera paraplyn

flera skolor

Singular

obestämd form

gitarr

äpple

tröja

bord

pojke

träd

Singular

bestämd form

gitarren

äpplet

tröjan

bordet

pojken

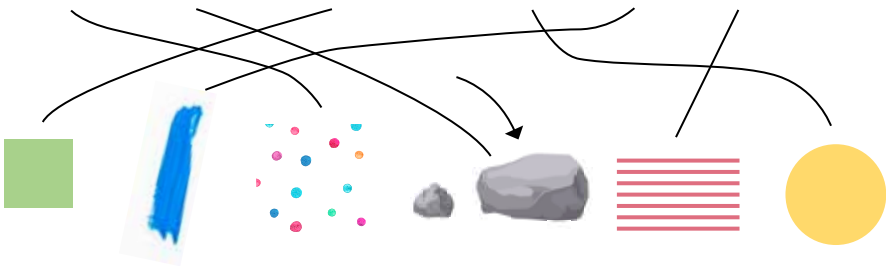
trädet

Ringa in adjektiven.

vit, lös, kantig, randig, grön, mjuk, glad, svart, snäll,
varm

Dra streck.

prickig stor kvadratisk rund blå randig



Stryk under adjektivet.

1. Tröjan är blå.
2. Hotellet var fräscht.
3. Kladdkakan smakade mycket gott.
4. Båten guppade på det stormiga havet.
5. Jag läste en intressant bok igår.
6. Lektionen var lärorik.

Läs texten och stryk under adjektiven.

Båten guppade på det stormiga havet. Det fanns inget land i sikte när Hamed och hans pappa tittade ut över den ny målade relingen. Det hade varit en solig, varm och härlig dag när de bestämt sig för att åka ut med farfars gamla segelbåt. Efter några sköna timmar ute på havet hade ett oväder blåst in och färgat himlen svart. Kraftigt regn öste ner och de såg argsinta blixtrar på långt håll.

Hameds pappa tittade på det slitna sjökortet och försökte hitta till någon skyddad hamn. Plötsligt såg Hamed en liten ö mellan de gigantiska vågorna. Till-
sammans styrde de om den gamla, träfärgade båten och tog sig i land. Här kunde de vänta ut det hastiga och läskiga ovädret.

Komparera adjektiv

glad	gladare	gladast
mörk	mörkare	mörkast
lång	längre	längst
tung	tyngre	tyngst
liten	mindre	minst
rund	rundare	rundast
hård	hårdare	hårdast
god	godare	godast
röd	rödare	rödast
snäll	snällare	snällast
rädd	räddare	räddast
härlig	härligare	härligast
regnig	regnigare	regnigast
kall	kallare	kallast
stor	större	störst
smutsig	smutsigare	smutsigast
klok	klokare	klokast
lätt	lättare	lättast

Ringa in verben.

le, baka, läsa, rita, springa, passa, skriva, trolla,
undersöka

Dra streck.

läsa krama springa sjunga spela måla



Stryk under verbet.

1. Jag tappade mitt äpple på golvet.
2. På lovet ska jag åka skidor.
3. Jag tycker om godis.
4. Katten spann belåtet.
5. Jag ska cykla till skolan med min lillebror.
6. Mamma åt en jättegod melon.

Läs texten och stryk under verben.

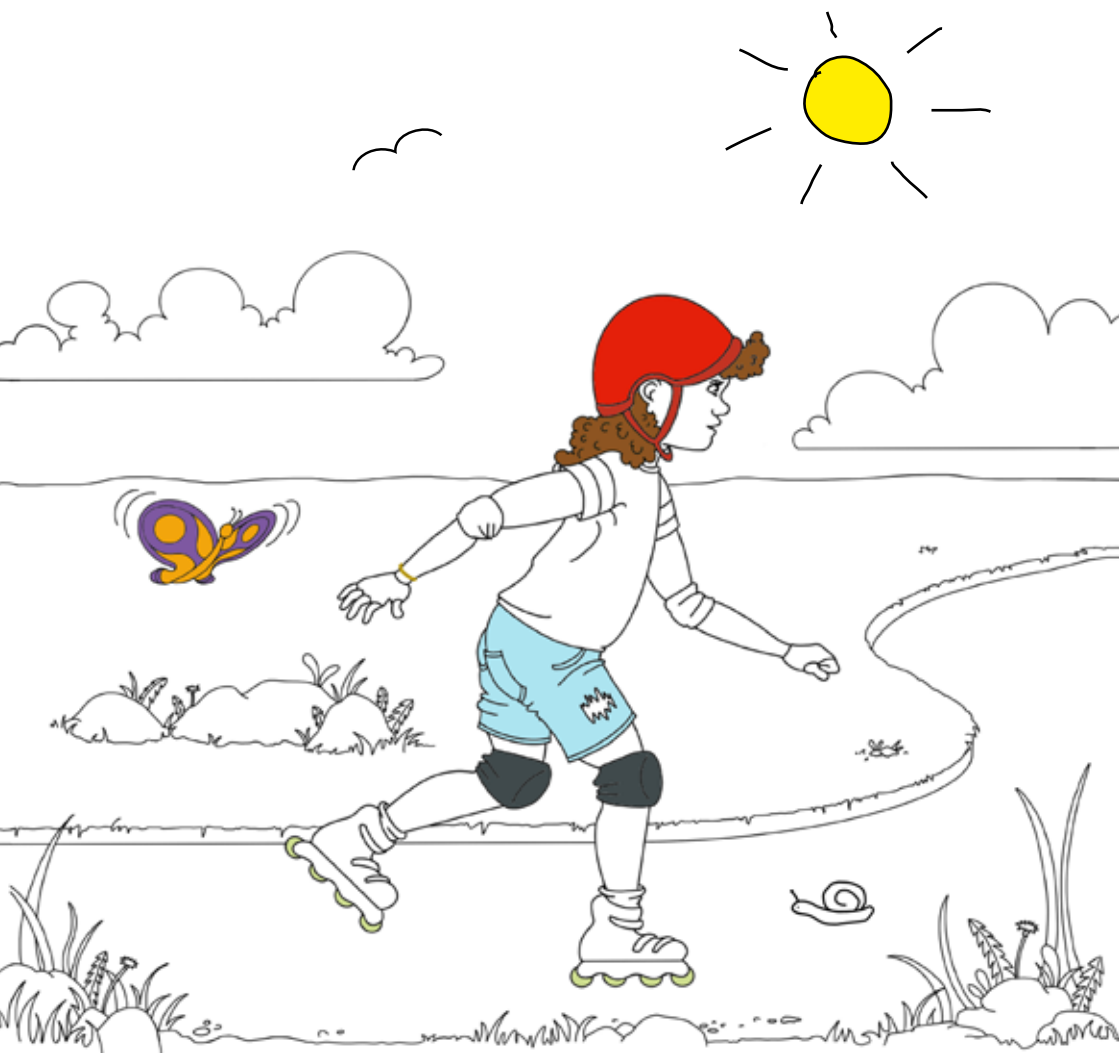
Det var lördag morgon. Jag sträckte på mig och klev upp ur sängen. Den här dagen hade jag sett fram emot så länge jag kunde minnas. Jag tittade på min telefon och såg att jag hade fått ett meddelande från Hannes. "Vi ses snart" stod det. Jag sprang ner för trappen och väckte mamma och pappa. De gäspade, vände sig om och sovnade. Istället gick jag ut i köket och tog fram fil och flingor som jag åt medan jag funderade på vad jag skulle ta med mig. Äntligen skulle jag och Hannes få tälta vid sjön! Vi skulle bada, grilla och bara mysa.

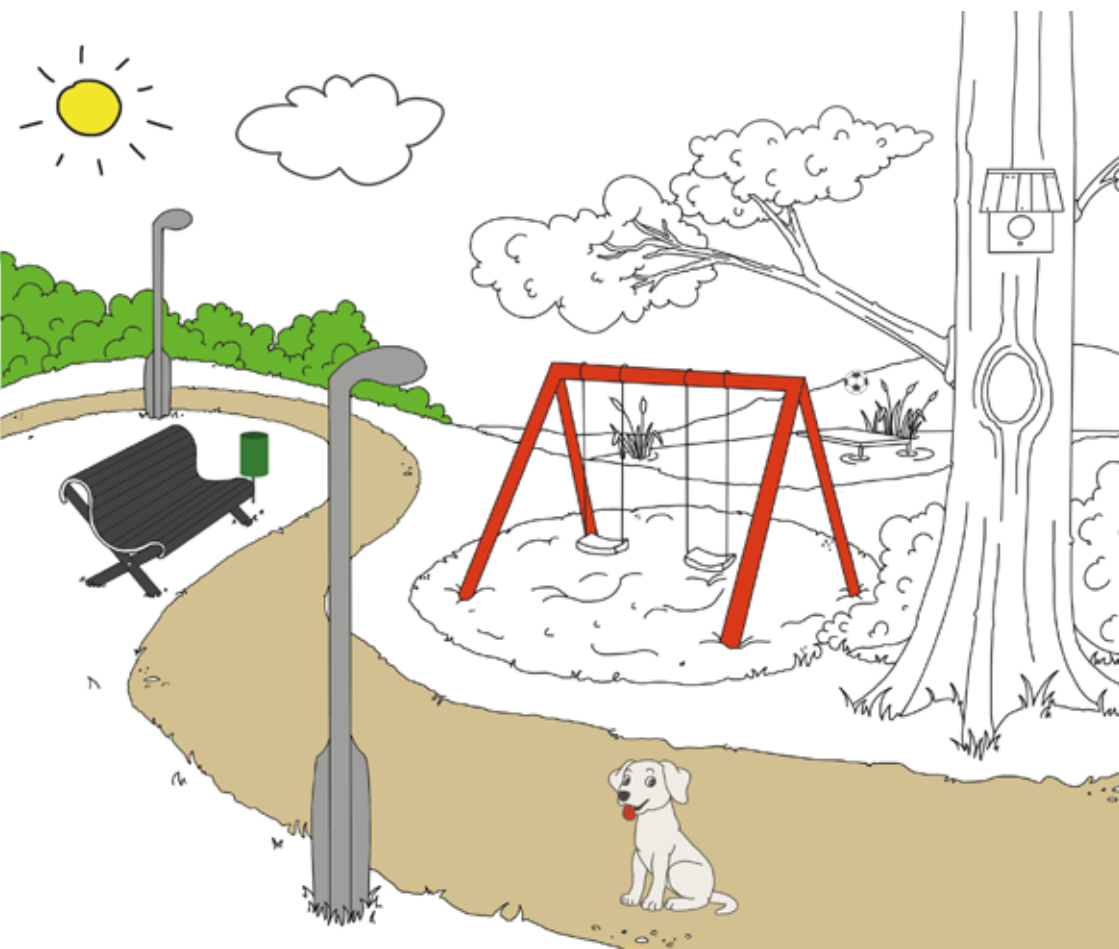
Komparera verb

äta	äter	åt	ätit
springa	springer	sprang	sprungit
gå	går	gick	gått
ljuga	ljuger	ljög	ljugit
åka	åker	åkte	åkt
läsa	läser	läste	läst
sov	sover	sov	sovit
dansa	dansar	dansade	dansat
skratta	skrattar	skrattade	skrattat
sluta	slutar	slutade	slutat
måla	målar	målade	målat
spela	spelar	spelade	spelat
cykla	cyklar	cyklade	cyklat
simma	simmar	simmade	simmat

Svenska 1.12 Måla efter instruktioner, kopieringsunderlag 1

s. 71





Svenska 1.12 Måla efter instruktioner, kopieringsunderlag 3

s. 73

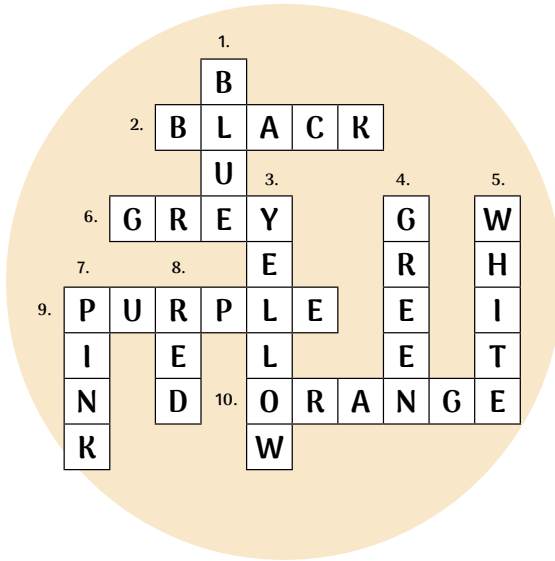




Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 1

s. 106

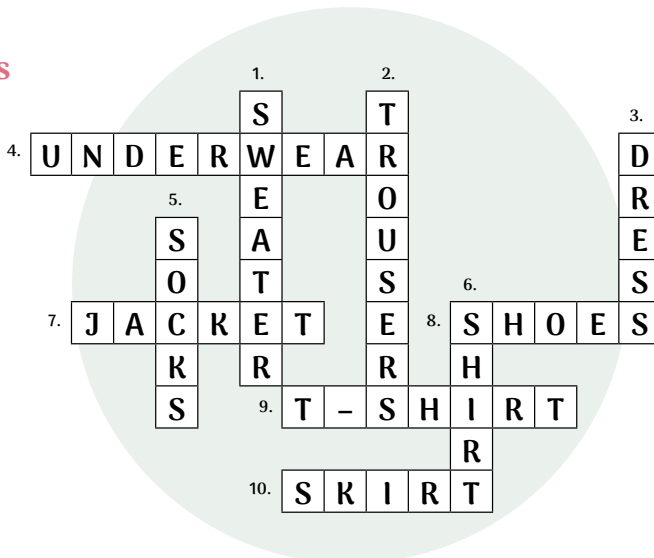
Colours



Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 2

s. 107

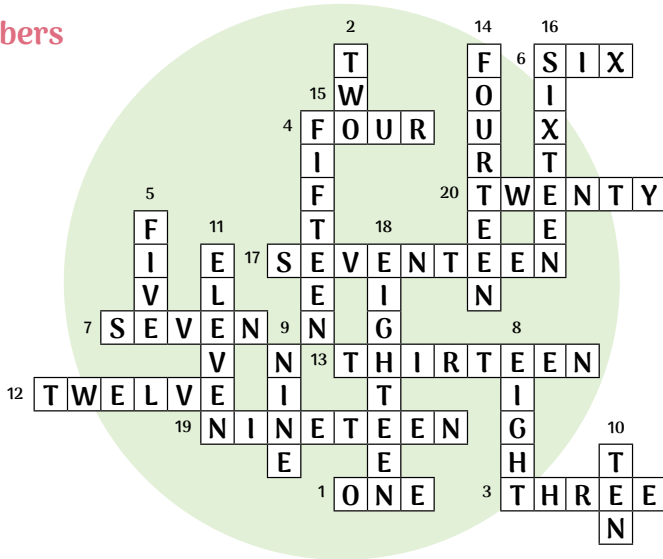
Clothes



Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 3

s. 108

Numbers



Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 4

s. 109

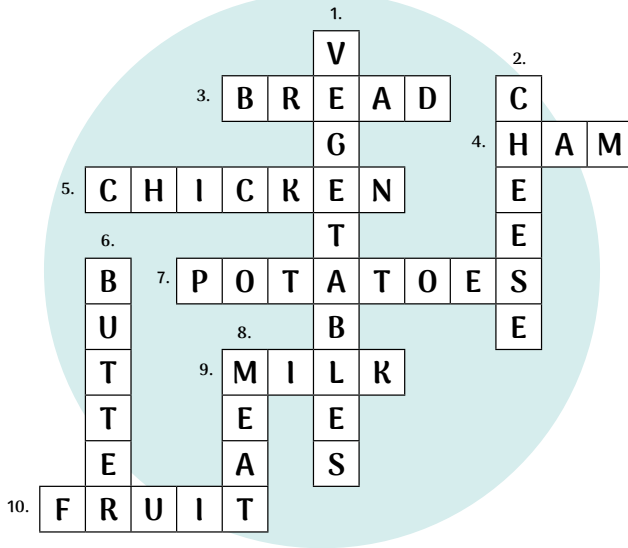
Animals



Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 5

s. 110

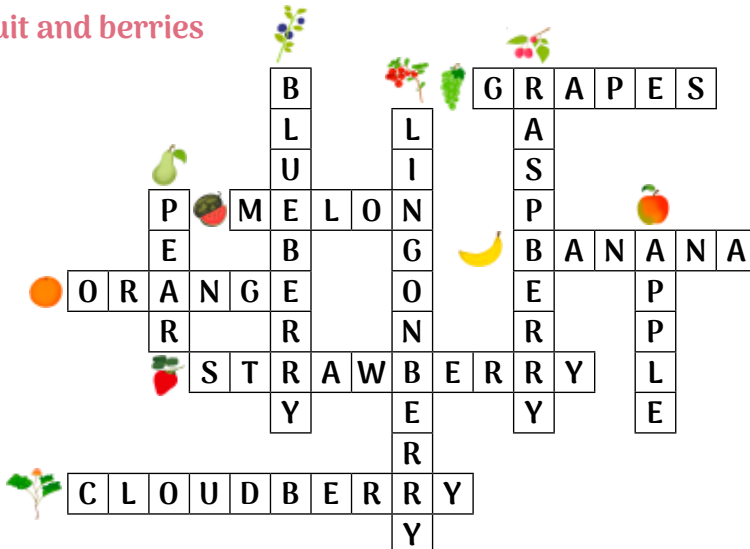
Food



Engelska 2.1 Korsord, kopieringsunderlag 6

s. 111

Fruit and berries



Vad symboliserar detta karttecken?

Det symboliserar en byggnad.

Vad symboliserar detta karttecken?

Det symboliserar en sten.

Hur och var får man elda i naturen?

Du måste göra plats för elden så att den inte riskerar att sprida sig eller skada mark. Gör gärna elden på sandig mark eller grus. Använd gärna stenar runt om elden. Allra helst en fast grillplats. Om du eldar på ett ställe med mjuk mark, t. ex. med mossa eller torv, är det lätt att elden sprider sig eller att det blir en så kallad jordbrand, vilket innebär att elden brinner nere i backen. Du får heller inte elda intill berghällar eller stenblock, då blir det eroderingar i hällen. Erodering är sprickor som aldrig läker.

När kan dessa (isdubbar) vara bra att ha?

Så fort du befinner dig på ett isbelagt vattendrag.

Nämn tre bollekar du kan göra inomhus

Elevens eget svar, till exempel: killeball, gränsbrännboll, Harry Potter, spökboll, mattboll, plintboll och konboll.

Hur långt ska du kunna simma för att nå betyget E i åk 6?

200 meter varav minst 50 i ryggläge.

Vad betyder färgen vit på en orienteringskarta?

Det betyder öppen skog.

Åt vilket håll ska en kompass alltid peka när du orienterar?

Den ska peka åt norr.

Vilka fysiska fördelar finns det med rörelse?

Elevens eget svar, till exempel starkare, friskare, rörligare och bättre kondition.

Vilka psykiska fördelar finns det med rörelse?

Elevens eget svar, till exempel mindre stress, mindre ångest, gladare och piggare.

Ge exempel på fem grovmotoriska grundformer

Gå, springa, klättra, krypa och rulla.

Ge förslag på minst ett föremål som gör dig säkrare i närheten av olika vattendrag

Till exempel flytväst, isdubbar och livboj.

Varför ska man värma upp inför en fysisk aktivitet?

Du förbereder kroppens muskler för den fysiska aktiviteten.

Beskriv en vanligt förekommande idrottsskada

Till exempel stukning, vrickning och muskelsträckning.

Du kan förekomma skadan genom att värma upp ordentligt innan du utövar den fysiska aktiviteten. Använd skor och annan lämplig utrusning etc.

Idrott och hälsa 3.1 Spel, kopieringsunderlag 3

s. 123

På vilket sätt kan du visa hänsyn när du deltar i spel och lekar?

Till exempel genom att följa regler och att anpassa dina rörelser till de som deltar i leken.

Varför är det bra med stretchning?

Genom att stretcha hjälper du kroppen att slappna av och på så sätt kan musklerna återhämta sig snabbare.

När får du ha en hund lös i skogen?

Du får alltid ha din hund lös i skogen, men du måste ha sådan koll på den att det ”ska vara som att den är kopplad”. Mellan 1 mars och 20 augusti måste du ha extra stor uppsikt över din hund när du är i naturen. Detta på grund av att många djur i skogen har ungar under denna tid.

Hur gör du om du behöver gå på toaletten i skogen?

Om du behöver bajsas i skogen bör du gräva en grop i marken där du kan bajsas och sedan kasta pappret i. Täck sedan över gropen. Om du behöver kissa kan du göra det på lämpligt ställe. Försök att inte kasta pappret i naturen utan släng det i t. ex. en öppen eld.

Ge exempel på hur du kan träna upp din kondition.

Elevers eget svar, till exempel promenera, springa, cykla, åka skidor eller simma.

Ge exempel på hur du kan träna upp din styrka.

Elevers eget svar, till exempel funktionell träning, styrketräning, åka skidor eller simma.

Ge exempel på mat som tillhör kategorierna kolhydrater, proteiner och fett.

Kolhydrater = t. ex. pasta, potatis, ris, bröd

Proteiner = t. ex. kyckling, kött, ost, mjöl

Fett = t. ex. nötter, avokado, smör, olja

Ge tre exempel på utomhuslekar

Elevers eget svar, till exempel kurragömma, röda vita rosen, under hökens vingar.

Ge exempel på aktiviteter där du använder dig av grovmotoriska grundformer

Springa, klättra eller krypa under någonting.

Vad innebär det att man ska ha "takt och rytm" i lekar och danser?

Att kroppen kan följa med i musiken och den takt som spelas.

Kan du och din kompis ha identiska fingeravtryck?

Nej. Vi har alla olika fingeravtryck, ingen kan ha likadana som någon annan.

Varför är ögonlocken och ögonfransarna bra att ha?

De skyddar ditt öga från smuts, vind och solljus.

Vad är det hårdaste du har på kroppen?

Det är dina tänder som är det hårdaste på kroppen.

Vad har huden för funktioner?

Huden hjälper kroppen att hålla rätt temperatur. Huden skyddar också mot virus och bakterier.

Vilka är våra fem sinnen?

Syn, smak, hörsel, känsel och lukt (det sjätte sinnet är balansen).

Nämn tre saker du behöver för att må bra.

Elevers eget svar, till exempel sömn, mat, motion, närhet och vänner.

Vad gör hjärnan när vi sover?

Den vilar och bearbetar det du varit med om under dagen.

Varför är det bra att ha muskler?

Musklerna gör att du kan röra på dig.

Nämn fem kroppsdelar.

Till exempel huvud, fot, arm, ben, mage, axlar, hand, fingrar, armbåge, handled och knä.

Vad har hjärtat för funktion?

Hjärtat pumpar runt blodet i din kropp.

Varför bör vi inte äta sötsaker varje dag?

Allt för mycket socker i mat och annat du äter är inte bra för kroppen. En hälsorisk med att äta för mycket socker är att du kan få diabetes. Risken är också stor att du får hål i tänderna

Hur påverkas kroppen av fysisk aktivitet?

Kroppen blir piggare och friskare om du rör på dig mycket.

Vad är mjölk tänder för någonting?

De är dina första tänder. De tänderna tappar du allt eftersom och får nya permanenta tänder som du ska ha hela ditt liv.

Vad har saliv för funktioner?

Saliven som du har i din mun hjälper maten att glida ner i matstrupen och hindrar att slemhinnan i munnen torkar ut. Den skyddar munhålan och tänderna mot bakterier.

Vad har skelettet för funktioner?

Skelettet skyddar dina inre organ. Det är skelettet som håller kroppen upprätt.

Hur lång tid tar det ungefär för maten att passera genom vår kropp?

Det tar ungefär ett dygn för maten att passera din kropp.

Vad fylls lungorna med när vi andas?

De fylls med luft.

Vad heter muskeln som pumpar runt blodet i kroppen?

Muskeln som pumpar runt blodet heter hjärtat.

Varför behöver vi sova?

Vi behöver sova för att vår kropp och våra muskler ska få vila och för att vår hjärna ska få bearbeta alla intryck som den tagit in under dagen.

Vad har lungorna för funktion?

De syresätter blodet.

NO 4.1 Spel, kopieringsunderlag 2

s. 128

Ungefär vid vilken ålder har dina organ utvecklats färdigt?

Vid ca 12 års ålder har de flesta av dina organ utvecklats färdigt. Ex på organ som inte utvecklats färdigt är hjärnan.

Vad heter kroppens största organ?

Kroppens största organ är huden.

Varför finns det många olika sorters celler?

Det finns många olika sorters celler eftersom de tar hand om olika saker, till exempel hudceller, benceller, blodceller, nervceller, könsceller, muskelceller och skelettceller.

Vad kallas cellerna som bygger upp huden?

De kallas för hudceller.

Vad är pigment?

Pigment är ett ämne som finns i huden och som hjälper till att skydda dig mot stark sol samt ger huden färg.

Vad heter de tre hudlagren?

Människans hud består av underhuden, läderhuden och överhuden.

Nämn tre stycken inre organ.

Till exempel hjärtat, lungorna, hjärnan, levern och njurarna.

Vad har musklerna för syfte?

Våra muskler (och senor) gör att vi kan röra på oss och att viktiga organ i kroppen kan fungera. Musklerna ger stöd till skelettet och skyddar inre organ. I musklerna bildas också värme som hjälper till att hålla kroppstemperaturen på en lagom nivå.

Vad heter muskeln som pumpar runt blodet i vår kropp?

Muskeln som pumpar runt blodet heter hjärtat.

Vad består blod av?

Blod består av röda och vita blodkroppar, blodplättar och blodplasma.

Vad har de vita blodkropparna för uppgifter?

De vita blodkropparna försvarar kroppen. De bildar antikroppar som dödar bakterier och virus.

Vad är det som gör att ett sår inte blöder för evigt?

I vårt blod har vi någonting som heter blodplättar. När vi får ett sår som blöder så hjälper blodplättar till att stoppa blödningen.

Vilka delar består mag- och tarmsystemet av?

Mag- och tarmsystemet består av munnen, svalget, matstrupen, magsäcken, tunntarmen, tjocktarmen och ändtarmen.

Vad heter organen som fungerar som kroppens reningsverk?

Kroppens reningsverk består av levern och njurarna.

Vår hjärna består av tre delar. Vad heter de?

Hjärnans tre delar heter stora hjärnan, lilla hjärnan och hjärnstammen.

Var i kvinnans kropp utvecklas bebisen?

Bebisen utvecklas i livmodern, som ligger i kvinnans mage.

Vad är det som påverkar vilken färg du har på håret?

Färgen på håret påverkas av hur mycket pigment du har.

Vilka fem näringsämnen behöver kroppen?

Kroppen behöver näringsämnena fett, kolhydrater, proteiner, vitaminer och mineraler.

Kroppen behöver kolhydrater, men till vad?

Kolhydrater används som bränsle till kroppen.

Vad händer i kroppen när du sover?

När du sover så återhämtar sig både kroppen och hjärnan. Under sömnen så repareras och återuppbyggs även celler.

Vilken galax tillhör vi?

Vi tillhör galaxen Vintergatan.

Vad heter jorden med ett annat namn?

Den heter Tellus.

Vad heter planeten som ligger närmast jorden?

Planeten som ligger närmast jorden är Venus.

Nämna fem stycken planeter.

Merkurius, Venus, jorden, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus och Neptunus.

Varför hörs inga ljud på månen?

Det finns ingen luft på månen som kan föra ljudvågor vidare.

Nämna tre stjärnbilder.

Till exempel Lilla björn, Stora björn (Karlavagnen som är en del av Björnen), Cassiopeia, Draken, Orion, Kusken och Andromeda.

Beskriv månens olika faser.

Månen har fem faser: nymåne, halvmåne, kommande fullmåne, avtagande måne och gammal måne. Vilken fas månen är i beror på hur den är placerad i förhållande till solen och jorden.

(Ofta utelämnas gammal måne i uppräknningen, kanske för att den syns tidigt på morgonen och de flesta tycks inte ha sett den.)

Vad heter planeten som har ringar runt sig och är den sjätte planeten i vårt solsystem?

Saturnus (Även Jupiter, Uranus och Neptunus har ringar.)

Vilken planet är mest lik jorden? På vilket sätt?

Mars har årstider precis som jorden. Forskare har även kommit fram till att det har funnits rinnande vatten på Mars.

Vilka planeter är gasplaneter?

Jupiter, Saturnus, Uranus och Neptunus.

Vad är en satellit?

Satelliter kretsar kring jorden och förmedlar bland annat tv-sändningar, datatrafik, mobilsamtal och väder men de kan också ge oss information om rymden.

Var ligger vår svenska rymdbas?

Den ligger 45 kilometer öster om Kiruna.

Varför kan man inte andas i rymden?

Det finns ingen luft eller tryck i rymden.

Vad är en dvärgplanet?

En dvärgplanet definieras som en himlakropp stor nog att den genom sin gravitation blivit ett klot, men inte så stort att det rensat sin omgivning från andra himlakroppar.

Vad är en stjärna för någonting?

Ett stort brinnande gasklot.

Hur varmt är det på solen?

Solens yta uppmäts vara 5 500 grader Celsius. Kärnan är 15 miljoner grader i centrum

Vad är ett annat ord för gravitation?

Tyngdkraft eller dragningskraft.

Hur påverkas vi av tyngdkraften?

Tyngdkraften gör att vi och annan materia dras ner mot jordens yta och håller oss kvar där.

Vad heter Sveriges första astronaut?

Han heter Christer Fuglesang, han gjorde sin första rymdresa 2006.

Vilken planet i vår galax är bebodd?

Planeten Tellus, jorden, är den planet i vår galax som är bebodd.

NO 4.2 Korsord, kopieringsunderlag 1

s. 131

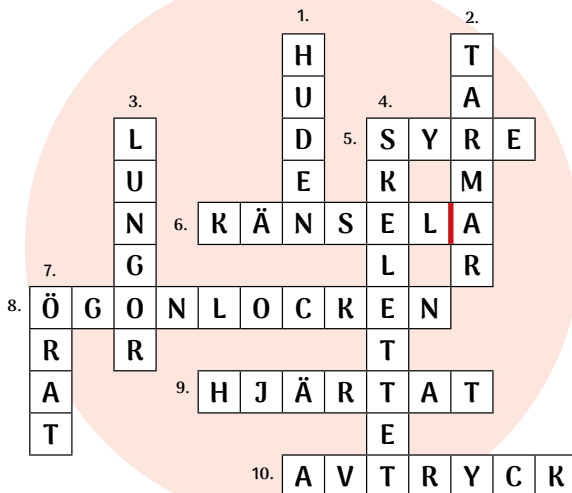
Rymden



NO 4.2 Korsord, kopieringsunderlag 2

s. 132

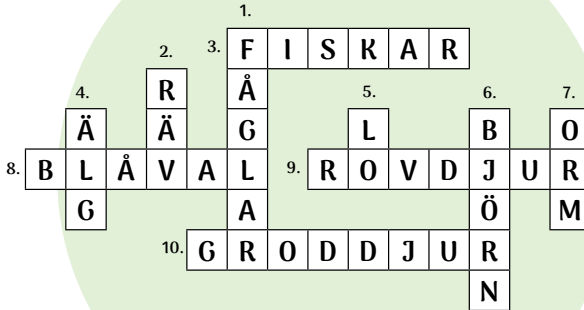
Kroppen



NO 4.2 Korsord, kopieringsunderlag 3

s. 133

Djur



NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 1

s. 135

Sant eller falskt - kroppen

Man kan ha identiska fingeravtryck som någon annan.

FALSKT. Alla fingeravtryck är olika och skiljer sig åt från person till person.

Man kan inte ha identiska ögon som någon annan.

SANT. Det finns ingen som kan ha identiska ögon som någon annan.

Ögonlocken och ögonfransarna skyddar ögonen mot vind, smuts och solljus.

SANT

Vår hud hjälper kroppen att hålla rätt temperatur.

SANT. Det är huden som reglerar kroppens temperatur.

Det hårdaste som finns i kroppen är tänderna.

SANT. Man kan tro att det är ditt skelett men tänderna är det absolut hårdaste på din kropp.

Tack vare musklerna kan vi röra på oss.

SANT. Musklerna gör att du orkar lyfta din arm eller springa. Utan muskler skulle du inte kunna göra någonting.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 2

s. 136

Sant eller falskt - kroppen

När vi rör på oss blir vi trötta, därför är det bra att inte röra på sig så mycket.

FALSKT. Trötta blir vi men det är inte farligt och faktiskt är det så att kroppen och du mår bra av det.

När vi sover vilar hjärnan.

SANT. Hjärnan vilar och bearbetar alla intryck den tagit in under dagen.

Vi behöver inte sömn för att kunna ta till oss nya kunskaper.

FALSKT. Sömn är jätteviktigt för att du ska orka lära dig nya saker.

Av mat får vi energi och vi orkar lära oss mer.

SANT. Vi behöver energi för att orka lära oss, orka läsa samt för att orka vara fokuserad på lektionerna.

Det är inte viktigt att tvätta händerna.

FALSKT. Det är otroligt viktigt att tvätta händerna. Här samlas det bakterier som du blir sjuk av och som du annars kan sprida vidare.

Saliven i vår mun gör det lättare för maten vi äter att åka ner genom matstrupen.

SANT. Saliven hjälper maten att lättare glida ner genom matstrupen och ner genom dina tarmar.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 3

s. 137

Sant eller falskt - kroppen

Näringen i maten suggs upp av blodet i tunntarmen.

SANT. I tunntarmen finns det ett ludd på insidan. I detta ludd finns blod som suger upp näringen i maten.

Det tar ungefär en vecka för maten att passera genom vår kropp.

FALSKT. Det tar ungefär en dag och en natt för maten att passera genom kroppen.

Hjärtat pumpar runt blodet i vår kropp.

SANT. Likt en motor pumpar hjärtat runt blodet ut i alla olika delar i din kropp.

Skelettet skyddar olika saker i vår kropp, till exempel hjärtat, lungorna och nervtrådar.

SANT. Skelettet verkar som en skyddande sköld för dina inre organ.

När vi andas fylls våra lungor med syre som i sin tur går ut i blodet.

SANT. Inuti dina lungor finns det miljoner små blåsor som fylls med luft vid en inandning och när blodet kommer till lungorna tar det med sig syret ut i din kropp.

Oavsett hur mycket man rör på sig är det viktigt att man äter mat som innehåller alla näringsämnen.

SANT. Din kropp mår bra av att få i sig alla näringsämnen. Kroppen behöver dem.



NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 4

s. 138

Sant eller falskt - rymden

Det finns nio planeter i vårt solsystem.

FALSKT. Det finns åtta.

Solens dragningskraft håller fast planeterna i sina respektive banor.

SANT. Varje planet har sin egen dragningskraft och håller sina egna månar i banor runt sig själv.

Jupiter, Saturnus, Uranus och Neptunus består av gas.

SANT. Dessa planeter kallas gasjättar och är till största del sammansatta av väte och helium.

Månen syns bara på natten.

FALSKT. Månen syns både på dagen och på natten. Månen lyser alltid. Den reflekterar alltid solens ljus, och därför har alltid halva sidan på månen dag och halva har natt.

Merkurius är den varmaste planeten.

FALSKT. Trots att Merkurius ligger närmast solen så är det inte den utan Venus som är varmaste planeten.

Månen kallas med ett annat namn för Tellus.

FALSKT. Det är vår planet, jorden, som kallas Tellus.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 5

s. 139

Sant eller falskt - rymden

Merkurius ligger närmast solen.

SANT. Merkurius är den planet som ligger närmast solen.

Saturnus har ringar runt omkring sig.

SANT. Saturnus har flera ringar runt sig och de består av is, mindre stenar och stoftpartiklar.

Vår galax heter Vintergatan.

SANT. Den galax där vår planet befinner sig i heter Vintergatan. Den kan ses som ett ljusst band på himlen och på engelska heter den Milky Way.

Solen är ett stort brinnande gasklot.

SANT. Solen är en stjärna och stjärnor är brinnande gasklot.

Jupiter är solsystemets minsta planet.

FALSKT. Den är vårt solsystems största planet.

På Neptunus stormar det mycket.

SANT. På Neptunus blåser det väldigt mycket. Det kan blåsa upp till 2000km/h.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 6

s. 140

Sant eller falskt - rymden

Gravitation kallas även för dragningskraft eller tyngdkraft.

SANT. Det är denna som gör att vi inte glider av jordens yta och som gör att planeterna hålls på plats i solsystemet.

Månen har större gravitation än jorden.

FALSKT. På månen är gravitationen mycket mindre än på jorden. Det beror på att månen har en mindre massa än jorden.

Oavsett var på jorden vi befinner oss ser vi samma stjärnbilder.

FALSKT. De stjärnbilder vi ser här i Sverige är inte desamma som man ser om du befinner dig i Sydafrika.

Astronauter kan besöka solen.

FALSKT. Det är så varmt på solen att ingen kan besöka den. Man skulle brinna upp innan man kom fram.

Det finns vatten på Mars.

SANT/FALSKT Forskare har upptäckt att det har funnits vatten på Mars. Men de är inte säkra på om det finns idag. Därför är båda svaren rätt.

Den första levande varelsen i rymden var en hund.

SANT. Lajka var en sovjetisk hund som den 3 november 1957 blev uppskjuten i rymden av Sputnik2.



NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 7

s. 141

Sant eller falskt – djur

Fåglar är däggdjur.

FALSKT. Fåglar är en egen djurart.

Haren byter päls på vintern för att kamouflera sig bättre.

SANT. Haren byter till vit päls och blir på så sätt svårare att upptäcka.

Älgen kallas för skogens konung.

SANT. Älgen är vårt största hjortdjur och kallas därför för skogens konung.

Björnen går i ide på hösten och vaknar igen på våren.

SANT. Normalt ligger björnen i ide från slutet av oktober till april-maj.

Däggdjur föds utan päls.

FALSKT. De flesta däggdjur, med undantag för valen, föds med päls eller hår.

Groddjur är växelvarma.

SANT. De växlar värme beroende på temperaturen i sin omgivning.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 8

s. 142

Sant eller falskt – djur

Allt eftersom ormen växer, växer även deras skinn.

FALSKT. Ormen ömsar/byter skinn.

Kräldjur kan även kallas för reptiler.

SANT. Det finns nu 6 500 levande arter fördelade på fyra grupper sköldpaddor, krokodilartade kräldjur, bryggödlor och fjällreptiler.

Ormar lägger ägg i vatten.

FALSKT. Ormar lägger sina ägg på land. (Vissa ormarter föder levande ungar.)

Apor är genetiska släktingar med människan.

SANT. Apornas gener visar likheter med människans.

Insekter har ledade ben.

SANT. Insekter är leddjur.

Vargen, räven och björnen är rovdjur.

SANT. Varg, räv och björn äter andra djur.

NO 4.3 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 9

s. 143

Sant eller falskt – djur

Räven, grävlingen och haren bor i gryt.

FALSKT. Räven och grävlingen bor i gryt men inte haren.

Fiskar lever ofta i stim.

SANT. Oftast lever fiskar av samma art i stim.

Insekter har oftast tio ben.

FALSKT. De har sex ben.

Alla fåglar kan flyga.

FALSKT. De flesta fåglar kan flyga, men inte alla. Pingvinen och strutsen kan det till exempel inte.

Haren är en toppkonsument.

FALSKT. Haren äter bara växter.

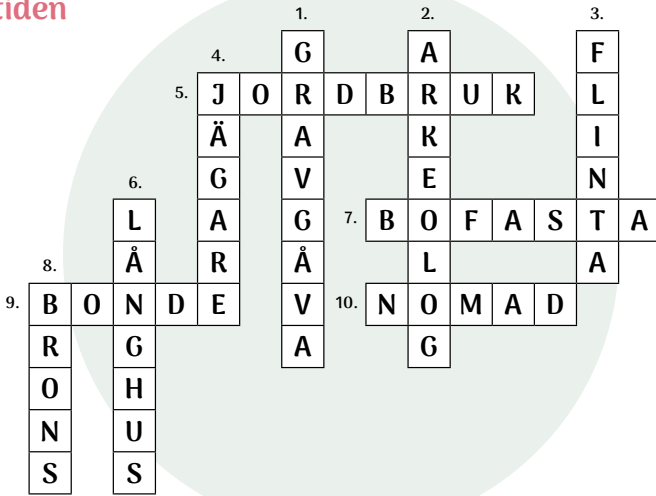
Alla fåglar kan simma.

FALSKT. Fåglar med simhud kan det. En del fåglar som äter fisk och som inte kan simma dyker ner mot vattenytan och fångar fisken i klorna.

SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 1

s. 170

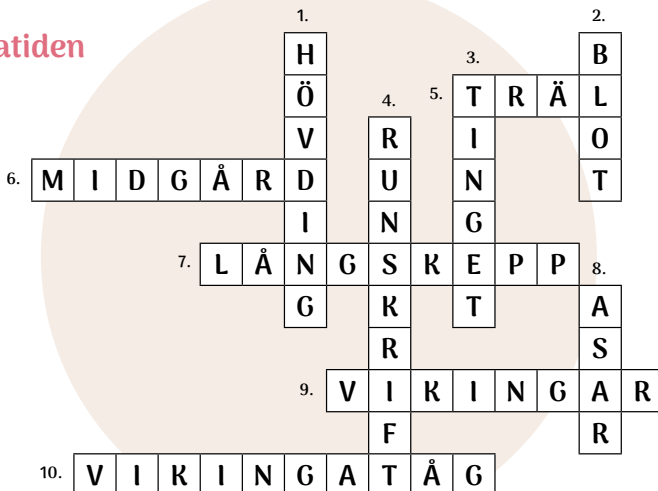
Forntiden



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 2

s. 171

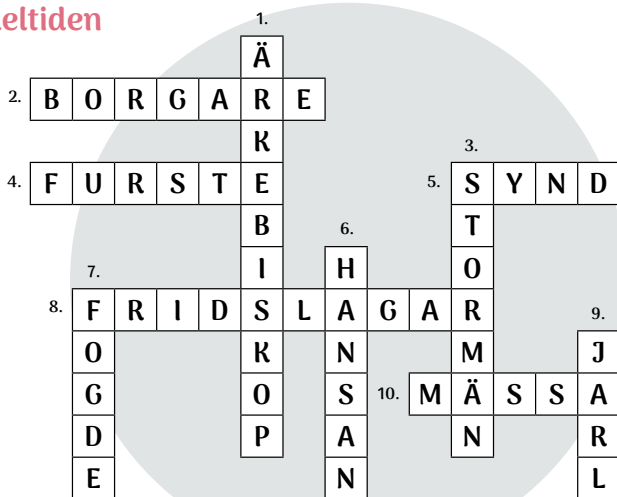
Vikingatiden



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 3

s. 172

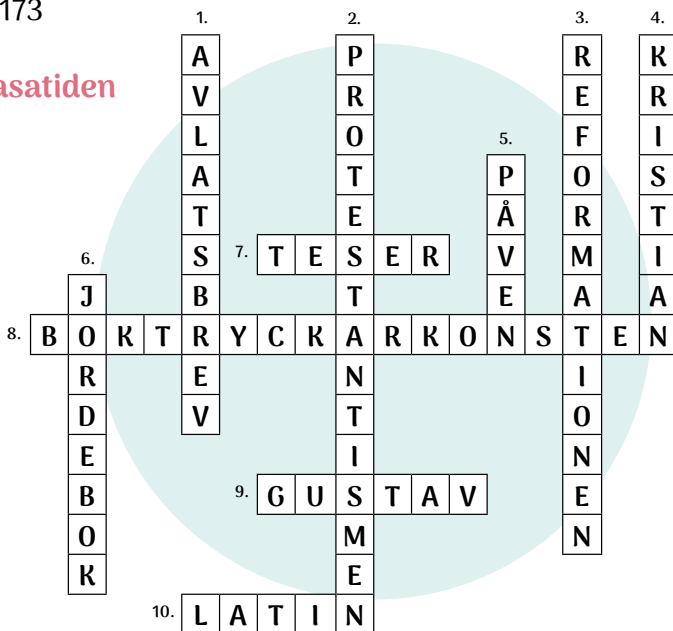
Medeltiden



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 4

s. 173

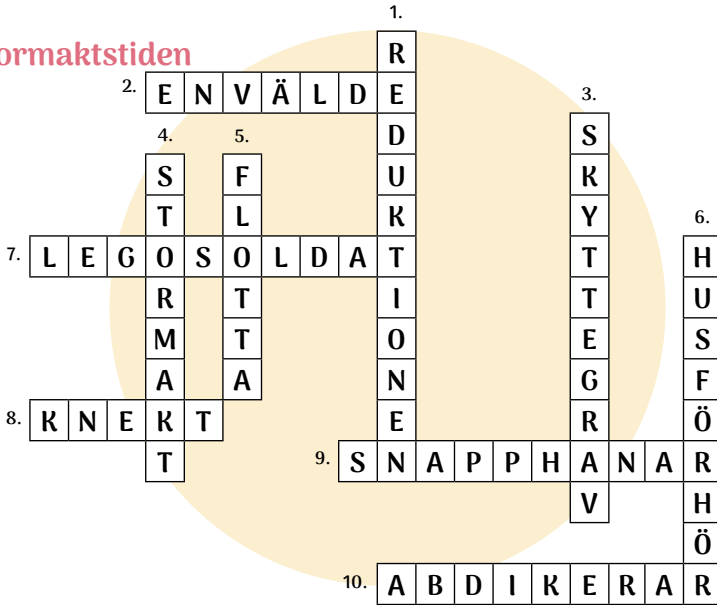
Vasatiden



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 5

s. 174

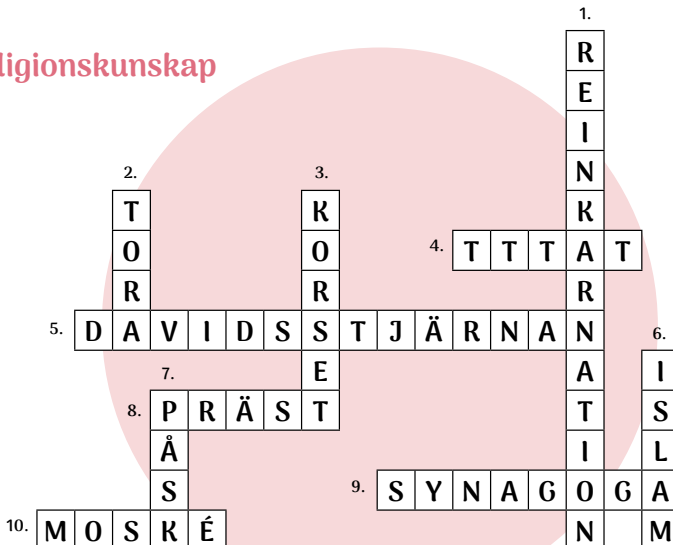
Stormaktstiden



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 6

s. 175

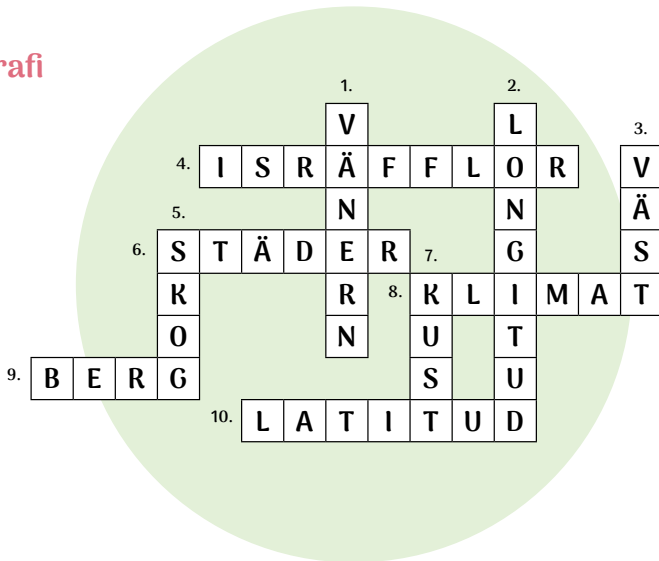
Religionskunskap



SO 5.1 Korsord, kopieringsunderlag 7

s. 176

Geografi



SO 5.4 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 1

s. 187

Forntiden

Bronsåldern hör till denna tid.

SANT

De som flyttade runt kallades för bofasta.

FALSKT. De som flyttade runt kallades för nomader.

Järnåldern kom före bronsåldern.

FALSKT. Först kom stenåldern, sen bronsåldern och sist järnåldern.

Flinta användes till att göra till exempel yxor.

SANT

När inlandsisen smälte kom det människor till Norden.

SANT

Många människor livnärde sig som jägare.

SANT

SO 5.4 Sant eller falskt, kopieringsunderlag 2

s. 188

Forntiden

De första människorna som kom till Norden var jägare och samlare.

SANT

Jägarna jagade med gevär och spjut.

FALSKT. De jagade med spjut, yxor och pilar.

Samlarna samlade skräp och annat som de hittade i naturen.

FALSKT. De samlade bär och annat de kunde hitta i naturen som de kunde äta och ha användning för i sina läger.

På stenåldern kunde man inte skriva.

SANT

Husen som byggdes under järnåldern kallades för långhus.

SANT

Det första som växte när inlandsisen smält var lavar och mossor.

SANT



Trafik

Man får gå över övergångsstället om trafikljuset lyser gult.

FALSKT. Man får endast gå över övergångsstället när trafikljuset lyser grönt.

Enligt svensk lag måste cyklister ha cykelhjälm tills de fyller 15 år.

SANT

Cyklister ska cykla på höger sida om vägen.

SANT

Cyklister får skjutsa andra på sin pakethållare.

FALSKT. För att skjutsa någon på sin pakethållare måste du ha fyllt 15 år. Cykeln ska ha lämpliga säten och ha skydd mot hjulekrarna.

När du ska gå över en gata använder du både din syn och din hörsel innan du vet att det är säkert att gå.

SANT

Fordon behöver inte stanna vid övergångsställen.

FALSKT. Fordon måste stanna vid ett övergångsställe om någon vill gå över.

Trafik

Man får framföra vissa fordon när man är 15 år gammal.

SANT

Som fotgängare promenerar man på den vänstra sidan av vägen.

SANT

Om du bär reflex syns du på 120 meters håll.

SANT

Du behöver inte ha reflex eller lampa på din cykel om du cyklar i mörkret.

FALSKT. Du måste ha både reflexer och lampa på din cykel om du ska cykla i mörker.

Det kan finnas trafikmärken både på skyltar och målade på vägen.

SANT

När bussen har stannat vid en hållplats är det säkert att gå ut framför den.

FALSKT. Du ska alltid vänta tills bussen har kört iväg innan du går över vägen.

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 1

s. 192

Addition 1

$3+4=7$

$4+6=10$

$5+3=8$

$2+5=7$

$2+8=10$

$8+2=10$

$1+4=5$

$3+7=10$

$7+1=8$

$9+1=10$

$2+6=8$

$4+2=6$

$7+2=9$

$1+1=2$

$1+9=10$

$6+3=9$

$4+3=7$

$3+3=6$

$5+5=10$

$0+3=3$

$2+1=3$

$4+4=8$

$4+1=5$

$2+2=4$

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 2

s. 193

Addition 2

$10+2=12$

$17+7=24$

$7+7=14$

$13+7=20$

$12+3=15$

$6+8=14$

$16+5=21$

$8+5=13$

$9+5=14$

$12+7=19$

$7+6=13$

$8+8=16$

$2+15=17$

$13+7=20$

$9+9=18$

$15+7=22$

$19+1=20$

$18+2=20$

$16+6=22$

$13+3=16$

$15+5=20$

$13+8=21$

$11+5=16$

$16+3=19$

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 3

s. 194

Subtraktion 1

$5-2=3$

$5-2=3$

$6-2=4$

$3-1=2$

$9-6=3$

$9-0=9$

$7-2=5$

$8-4=4$

$8-1=7$

$7-6=1$

$6-2=4$

$9-2=7$

$5-1=4$

$4-2=2$

$7-1=6$

$4-2=2$

$10-5=5$

$6-5=1$

$8-6=2$

$10-4=6$

$5-4=1$

$8-3=5$

$4-0=4$

$9-8=1$

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 4

s. 195

Subtraktion 2

$20-2=18$

$19-9=10$

$12-9=3$

$15-5=10$

$19-8=11$

$18-9=9$

$13-3=10$

$20-10=10$

$13-8=5$

$12-8=4$

$12-10=2$

$20-13=7$

$13-4=9$

$15-7=8$

$19-5=14$

$19-7=12$

$14-6=8$

$14-7=7$

$16-8=8$

$17-5=12$

$17-2=15$

$16-6=10$

$13-4=9$

$18-18=0$

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 5

s. 196

Multiplikation 1

$2 \times 2 = 4$

$3 \times 3 = 9$

$3 \times 4 = 12$

$3 \times 5 = 15$

$1 \times 4 = 4$

$4 \times 4 = 16$

$0 \times 3 = 0$

$9 \times 2 = 18$

$8 \times 4 = 32$

$6 \times 5 = 30$

$5 \times 3 = 15$

$8 \times 2 = 16$

$7 \times 3 = 21$

$9 \times 4 = 36$

$5 \times 5 = 25$

$10 \times 1 = 10$

$9 \times 5 = 45$

$7 \times 4 = 28$

$0 \times 4 = 0$

$0 \times 3 = 0$

$9 \times 5 = 45$

$8 \times 5 = 40$

$2 \times 5 = 10$

$3 \times 1 = 3$

Matematik 6.1 Spel, kopieringsunderlag 6

s. 197

Multiplikation 2

$6 \times 6 = 36$

$7 \times 7 = 49$

$8 \times 8 = 64$

$9 \times 9 = 81$

$10 \times 10 = 100$

$6 \times 8 = 48$

$7 \times 6 = 42$

$5 \times 9 = 45$

$5 \times 7 = 35$

$7 \times 8 = 56$

$9 \times 6 = 54$

$8 \times 9 = 72$

$9 \times 10 = 90$

$3 \times 7 = 21$

$5 \times 8 = 40$

$5 \times 9 = 45$

$7 \times 9 = 63$

$4 \times 6 = 24$

$3 \times 8 = 24$

$2 \times 8 = 16$

$6 \times 9 = 54$

$7 \times 9 = 63$

$0 \times 10 = 10$

$3 \times 9 = 27$