



Antal blad /
Number of sheets

27 ✓

TENTAMEN / EXAMINATION

Anvisningar:

Skriv din anonymitetskod på varje blad.
Endast en uppgift får lösas på varje blad.
Var vänlig skriv tydligt!

Instructions:

Write your anonymous code on each sheet.
Answer only one question on each sheet.
Please write clearly!

Vänligen texta anonymitetskoden i textboxen enligt exempel nedan!
Please write the Anonymous Code clearly in the textbox like example below!

Bokstäver/Letters:

A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-L-M-N-O

P-Q-R-S-T-U-V-W-X-Y-Z-Å-Ä-Ö

Siffror/Numbers:

0-1-2-3-4-5-6-7-8-9

Exempel:

A B C 1 7 0 - 0 1 7

ISGA11 - HTML och CSS för webbutveckling

Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Delkurs / Part course:

Anonymitetskod / Anonymous code = Kurskod + kodnr / course code + code number														
I	S	G	A	1	1	-	0	3	3					

Tentamensdatum / Examination date:														
2014-03-06														

Behandlade uppgifter / Solved problems

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
✓	✓	✓	✓	✓	✓									
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Ifylles av lärare / To be completed by the examiner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	4	4	4	3	3									
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Poäng / Marks gained:

25

Betyg / Grade:

4

Max poäng / Total marks gained:

40

För Gk poäng / Marks gained to be passed:

20

Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

Johan Hverberg

Namn/förtydligande / Clarification of the signature



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

ISG A11 - 033

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

1

Uppgift nr /
Question no:

1

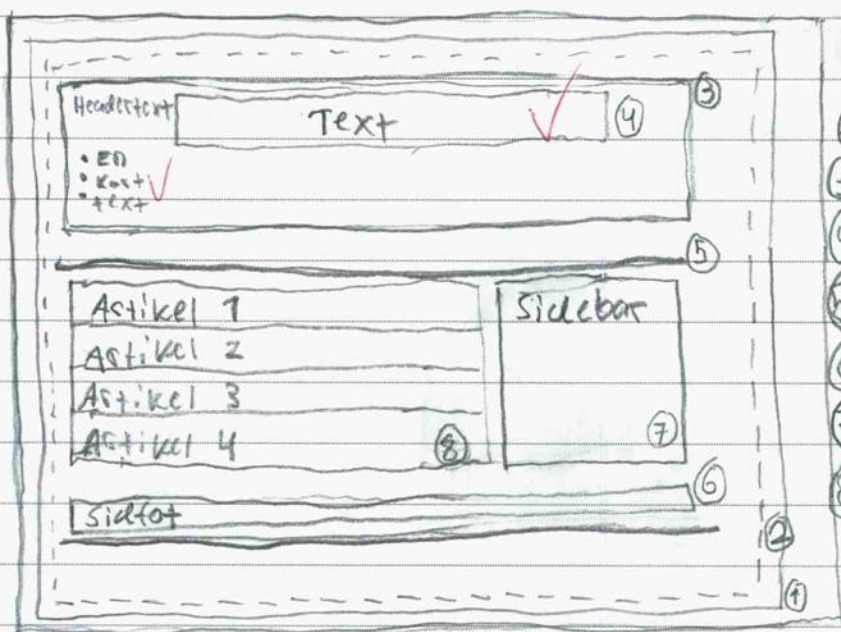
Poäng / Points for
the question:

7

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

1. Nedan har jag ritat en bild på hur det skulle se ut.

Jag har även gjort en lista med siffror för att enkelt kunna se vart allt befinner sig



- ① Body
- ② div (dotted, blue)
- ③ header (relative, red)
- ④ nav (green, absolute)
- ⑤ li (green)
- ⑥ footer (dashed, solid)
- ⑦ aside
- ⑧ section (article, red)

Skriv ej i detta område
Don't write in this area



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

156A77 - 033

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

2

Uppgift nr /
Question no:

2

Poäng / Points for
the question:

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

<html>

<head>

<body>

header {

border: solid;

color: red;

width: 60%;

height: 10%;

background-color: red; }

article {

border: solid;

color: red;

width: 100%;

height: 45%; }

aside {

border: top;

border: bottom;

width: 40%;

height: 50%;

border: solid; }

my last
10r
or
ei
behov

Section 1

height: 20%;

width: 80%;

background-color: green; }

Section 2

height: 20%

width: 40%

+ background-color: green;



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

ISGA11 - Q33

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

3

Uppgift nr /
Question no:

2

Poäng / Points for
the question:

4

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

Skriv ej i detta område
Don't write in this area

</body>
<body>
<header>
<h1> Lorem Ipsum </h1>

</header>

<article> orkar inte skriva all text

aliquip ex ea commodo

</article>

<aside> <big><big><big> texten...

</aside>

#section 1

<p id="sista"> Texten

</p>

<p id="sista"> texten

</p>

#section 2

<p id="sista"> texten

</p>

</body>

Kommentar:

Vet att det inte är speciellt

rätt i koden, men hoppas rätt

Jag kan skapa i några poäng

i alla fall 😊



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

ISGA77 - 033

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

4

Uppgift nr /
Question no:

3

Poäng / Points for
the question:

4

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

3.

1. h3 b{

background: red; }

Antal ID	Antal klasser	Antal HTML taggar
0	0	2
0	1	2
1	1	1
1	2	2

2. h3. slut b{

background: blue; }

3. div#sida .slut b{

background: blue; }

4. #sida h3. slut b{

background: gray; }

Skriv ej i detta område
Don't write in this area



Skriv ej i detta område
Don't write in this area

a) texten blir svart

eftersom: "#text{"
är en del color:black
av en klass
och skrivs ut först

2

b) texten blir gul

eftersom: "p{"
skrivs ut color:yellow
sist av

2

p(red) och p(yellow)

Det är annars på samma "hierarkiska"
nivå, men eftersom yellow är längre ner
så skrivs den ut

c) texten blir svart

eftersom: klassen skrivs ut först
(samt alla högre hierarkiska nivå)

0



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

ISGA77-033

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

6

Uppgift nr /
Question no:

5

Poäng / Points for
the question:

3

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

Det finns för och nackdelar.
När det gäller klasser så kan det
vara bekvämt (+ mindre kod) att importera
-n in färdiggjorda klasser från ett
annat dokument.
MEN! ifall koden behöver tex redigeras
för att koden ska bli optimal kan det
istället bli tvärtom. Eftersom man
(troligtvis) inte vill ändra koden i
grund och botten så måste man i så
fall göra någon slags "så länge...-kod"
för att optimera just det dokumentet
man sätter i för tillfället

Skriv ej i detta område
Don't write in this area



Ange Kurskod + anonymitetskod / Enter Course code + anonymous code
(Vid icke anonym tentamen ange Kurskod + Namn + personnummer)
(At non anonymous examination enter Course code + Name + Personal identity number)

ISGA11 - Q33

Löpande sidnr
Consecutive
page no:

7

(?)

HSL = Hue Saturation Light

HSLA = Hue Saturation Light alpha

Uppgift nr /
Question no:

6

Poäng / Points for
the question:

3

Lärarens
anteckning / Notes
from the examiner:

När man ska bestämma en färg
genom ett användare ska man bestämma
i tre olika värden (t.ex 0,0,0, = svart)

HSL

första värdet: 0 - 360 färg

andra värdet: 0 - 100% mättnad

trede värdet: 0 - 100% genomskiktighet

HSLA är exakt lika, fast man lägger
till ett värde (ett fjärde värde) som
går mellan 0-10 (=alpha)

Alltså:

första värdet: 0 - 360 färg

andra värdet: 0 - 100% mättnad

trede värdet: 0 - 100% genomskiktighet

fjärde värdet: 0 - 10 ljushet

(0 ljusast - 10 mörkaste)
nyansen

Skriv ej i detta område
Don't write in this area