

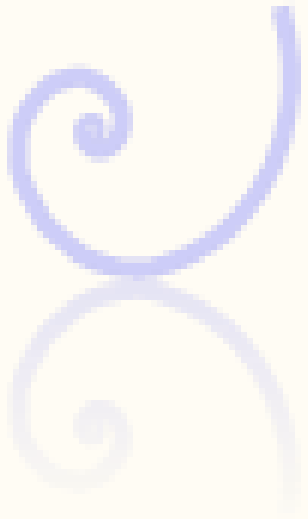
Utvecklad undervisning matematik

Hammarskolan den 3 oktober 2019



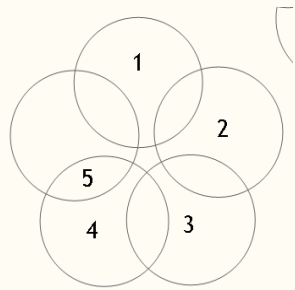
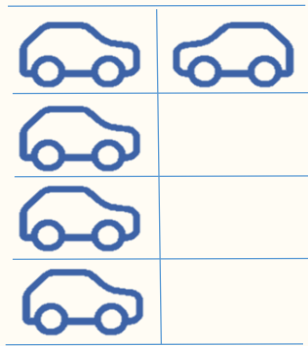
Till idag har ni:

- Läst s. 69–109 i Löwing (2017) och gjort noteringar,
- Tillsammans planerat för att pröva aktiviteter och utvärdera,
- Genomfört AF eller AG1 samt ytterligare en diagnos.



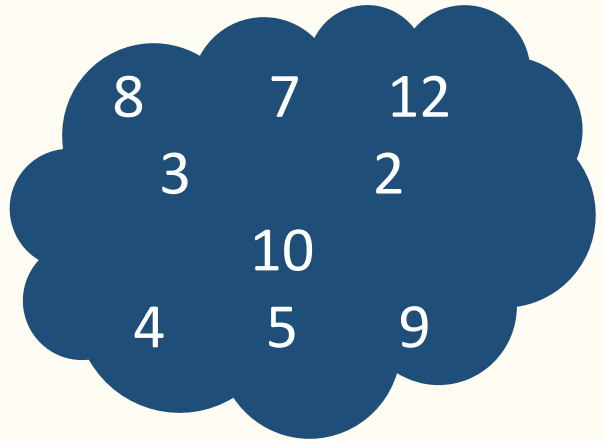
Innehåll

- Aktiviteter,
- Litteratur,
- Workshop,
- Nästa tillfälle.

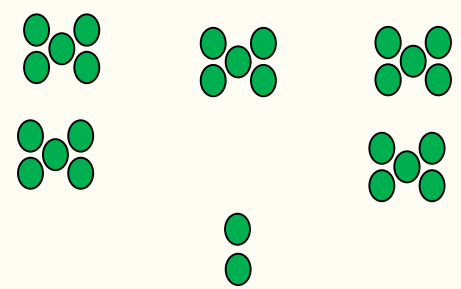


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



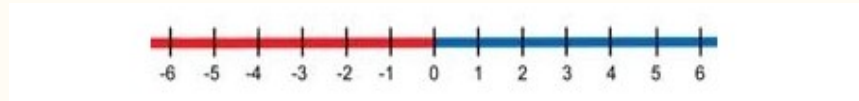
2	5	3	9	3	2	1	2
6	8	3	4	1	8	4	7
6	3	2	1	3	2	2	3
7	6	2	3	9	7	3	4
2	4	5	5	1	8	2	5
1	7	2	8	4	4	2	6
7	3	2	4	6	3	8	3
9	1	2	5	3	1	1	7

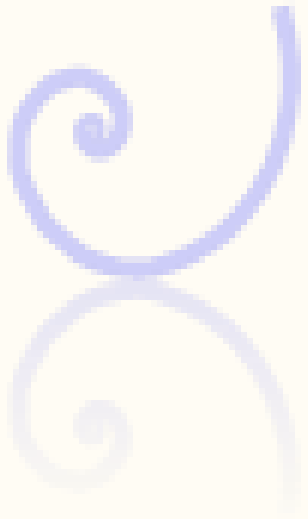


1 2 3
Skriv ett
flersiffrigt tal

antal jämna
antal udda
totalt antal

27	13
40	351





s. 69–109

Wakie
wakie?





Workshop

Återsamling 16:15

ALLA TILLSAMMANS:

- Armar uppåt sträck
- Glupska grisen

TALUPPFATTNING:

- Bingo
- Placera tal på stege
- Hoppa tiosteg

ADDITION:

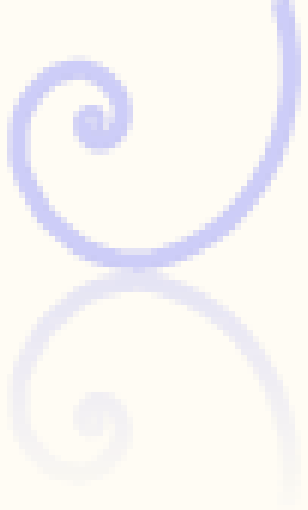
- Addera från första talet
- Loopa loopen

SUBTRAKTION:

- Bowla subtraktion
- Nedräkning till delen eller återstoden
- Skillnad mer än ett

Till den 30 oktober (08:00-12:00)

- Skicka era resultat och analyser senast **11 oktober**,
- Pröva några av aktiviteterna och utvärdera,
- Läs Löwing s. **129–163** (skriftliga metoder).



Med önskan om en
fortsatt härlig höst!

charlotta.andersson@pedagogdirekt.se

jane.tuominen@pedagogdirekt.se