

Ifølge Fælles Mål skal der arbejdes med flg. 4 områder.

1: Matematiske kompetencer

2: Matematiske emner (tal og algebra, geometri, statistik og sandsynlighed)

3: Matematik i anvendelse.

4: Matematiske arbejdsmåder

For yderligere uddybelse se: <http://www.uvm.dk> under Fælles mål og matematik.

- Matematikundervisningen er baseret på "Matematrix 7".
- Som opslagsbøger anvendes:  
"Matematisk opslagsværk" fra Matematrix  
"Noget om...matematik.."  
"Formel- og tabsamling"
- Desuden arbejdes der med regnearket Excel og PC-baserede opgaver i tilknytning til Matematrix 7 og udgivet på CD-rom dertil.
- I løbet af året er der afleveringsopgaver. Det er muligt at aflevere besvarelser skrevet i hånden eller på PC.
- Der vil være andre mindre afleveringer/opgaver, der ikke er markeret på årsplanen.
- Som træningsopgaver i færdighedsregning anvendes "Prøvesæt i matematikfærdigheder 7.klasse."
- Det er nødvendigt med en avanceret lommeregner, fx: TI-30X IIB
- Vinkelmåler og passer er daglige arbejdsredskaber.
- Tabellerne op til 10 skal kunne bruges til hovedregning

Årsplanen tager udgangspunkt i Matematrix 7. Der kan ses en detaljeret beskrivelse af de enkelte kapitler.

Årsplanen er vejledende, og der skal påregnes ændringer i løbet af året.

Afleveringerne er tirsdage i den pågældende uge.

32	Lejrtur Humlum		
33	Variable s. 8-26		
34			
35			
36	Procent s. 27-42 forældremøde 9/9	Færdighed sæt 1	
37		Færdighed sæt 2	
38		Færdighed sæt 3	Afl. mat.
39		Færdighed sæt 4	
40		Færdighed sæt 5	
41	Ligninger s. 43-62	Færdighed sæt 6	Afl. mat.
42	Efterårsferie		
43		Færdighed sæt 7	
44		Færdighed sæt 8	
45	Kons. 11/11	Færdighed sæt 9	
46	Kons. 18/11	Færdighed sæt 10	
47	Rumfang s.63-75	Færdighed sæt 11	
48		Færdighed sæt 12	Afl. mat.

49	Emneuge 0.-8.kl.		
50		Færdighed sæt 13	
51	Juleferie		
52	Juleferie		
1	Statistik s. 79-94	Færdighed sæt 14	
2		Færdighed sæt 15	
3		Færdighed sæt 16	Afl. mat.
4		Færdighed sæt 17	
5		Færdighed sæt 18	
6		Færdighed sæt 19	
7	Vinterferie		
8	Funktioner s.95-114		
9		Færdighed sæt 20	
10		Færdighed sæt 21	Afl.mat.
11	Lejrskole		
12		Færdighed sæt 22	
13		Færdighed sæt 23	
14	(Forestilling)		
15	Konstruktioner s.115-132	Færdighed sæt 24	
16	Påskeferie		
17		Færdighed sæt 25	
18		Færdighed sæt 26	Afl. mat.
19	Ændringer s. 133-144	Færdighed sæt 27	
20		Færdighed sæt 28	
21	Tællemodeller s. 145-160	Færdighed sæt 29	
22	Kr. Himmelfartsferie		Afl. mat.
23	Projekt		
24	Undersøgelser Pinse	Færdighed sæt 30	
25			