

5.	–4,5 grader Beräknat temperaturskillnaden eller har en annan lämplig metod för att bestämma temperaturen med korrekt svar <i>Elevlösningar se sid 18</i>	(Max 2/0) + 1 g + 1 g
6. a)	Storlek 37 Redovisad insättning i formeln med korrekt svar	(Max 2/0) + 1 g + 1 g
b)	Svar i intervallet 26–26,5 cm Redovisar användbar metod, t ex enkel prövning eller påbörjad ekvationslösning Tydlig redovisning med svar i intervallet. Svaret ska innehålla enhet <i>Elevlösningar se sid 19–20</i>	(Max 0/2) + 1 vg + 1 vg
7. a)	23 st Korrekt svar med någon motivering t ex figur eller tabell	(Max 1/0) + 1 g
b)	Ritar figur 4 och visar att formeln stämmer Klar och tydlig redovisning av 7a och 7b	(Max 1/1) + 1 g + 1 vg
c)	28 st Korrekt svar <i>Elevlösningar se sid 21–23</i>	(Max 1/0) + 1 g
d)	$s = 4n + 4$; $s = 2r - 2$ och $r = 2n + 3$ Ansats till lösning t ex formel som innehåller $4n$ Korrekt formel Tydlig motivering av formeln eller formlerna <i>Elevlösningar se sid 21–23</i>	(Max 1/2) + 1 g + 1 vg + 1 vg
8.	25 skott Lösning som visar att eleven inser att 2 mål motsvarar 8 % alternativt 1 mål motsvarar 4 % Redovisning med korrekt svar	(Max 1/1) + 1 vg + 1 g
9.	Sammanlagd ålder 58 år t ex 28 år och 30 år Ansats till lösning t ex beräknat lagets sammanlagda ålder eller lösning som visar att eleven inser att de två spelare som	(Max 1/2) + 1 g + 1 vg + 1 vg

slutar har en sammanlagd
ålder som är större än 40 år
Korrekt beräknat
sammanlagd ålder på de två
spelare som slutat Klar och
tydlig redovisning med
korrekt svar *Elevlösningar se
sid 24*