

Peso e contrappeso, scendere e salire.

N	g M	g MB	cm s ^{1/4}	cm s ^{1/2}	cm s1	s t ^{1/4}	s t ^{1/2}	s t1	cm/s v ^{1/4}	cm/s v ^{1/2}	cm/s v1	Punto medio t	v
1	20	22	20	40	80	1,07	1,66	2,34	18,7	24,1	34,2	0	0
2			20	40	80	1,23	1,64	2,34	16,3	24,4	34,2	1,71	25,32
3			20	40	80	1,10	1,69	2,34	18,2	23,7	34,2	3,42	50,63
B													
4	20	23	20	40	80	0,96	1,42	1,96	20,8	28,2	40,8		
5			20	40	80	0,96	1,33	1,94	20,8	30,1	41,2		
6			20	40	80	0,96	1,31	1,95	20,8	30,5	41,0		

M massa di peso e contrappeso

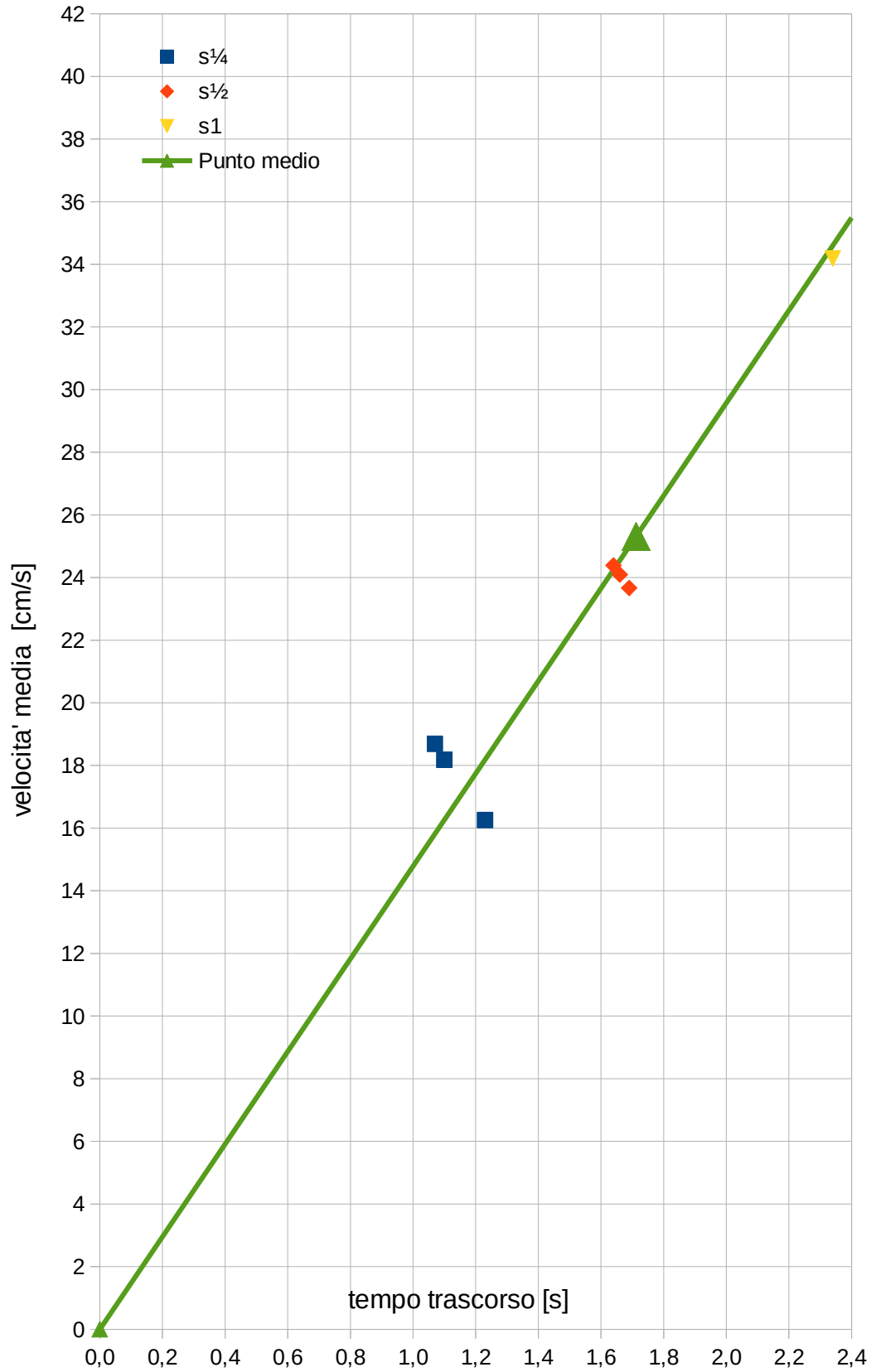
s^{1/2} t^{1/2} v^{1/2} spazio tempo-durata velocità_media discesa, a
^{1/2} spazio di discesa dell'intero s1. Formule:

$v_m = s/t$ velocità media di un moto di spazio s e durata t

$v_{1/2} = s_{1/2} / t_{1/2}$ velocità media del tratto s^{1/2}

Disegnare grafico vft: Scala x: 1cm: 0,2; scala y: 1cm: 2;
 Lx=12cm; Ly=21cm. Tutti i grafici nello stesso grafico.

Velocita' media di discesa-salita



Peso e contrappeso, scendere e salire.

N	g M	g MB	cm s ^{1/4}	cm s ^{1/2}	cm s1	s t ^{1/4}	s t ^{1/2}	s t1	cm/s v ^{1/4}	cm/s v ^{1/2}	cm/s v1	PuntoMedio t	v
1	20	22	20	40	80	1,07	1,66	2,34	18,7	24,1	34,2	0	0
2			20	40	80	1,23	1,64	2,34	16,3	24,4	34,2	1,71	25,32
3			20	40	80	1,10	1,69	2,34	18,2	23,7	34,2	3,42	50,63
B			S ^{1/4} B	S ^{1/2} B	s1B							PMB	
4	20	23	20	40	80	0,96	1,42	1,96	20,8	28,2	40,8	0	0
5			20	40	80	0,96	1,33	1,94	20,8	30,1	41,2	1,42	30,48
6			20	40	80	0,96	1,31	1,95	20,8	30,5	41,0	2,84	60,97

M massa di peso e contrappeso

s^{1/2} t^{1/2} v^{1/2} spazio tempo-durata velocità_media discesa, a

^{1/2} spazio di discesa dell'intero s1. Formule:

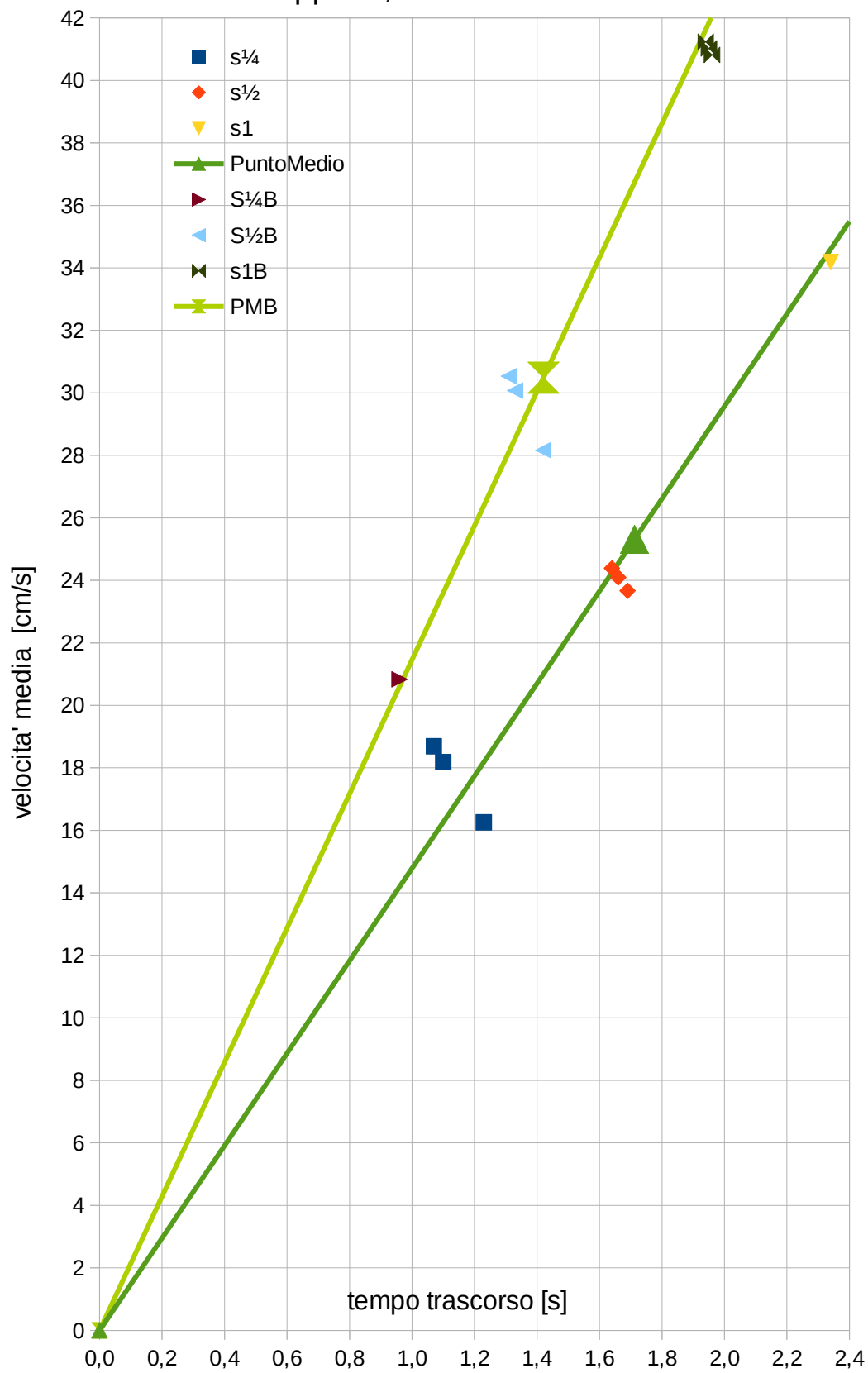
$v_m = s/t$ velocità media di un moto di spazio s e durata t

$v_{1/2} = s_{1/2} / t_{1/2}$ velocità media del tratto s^{1/2}

Disegnare grafico vft: Scala x: 1cm: 0,2; scala y: 1cm: 2;

Lx=12cm; Ly=21cm. Tutti i grafici nello stesso grafico.

Peso e contrappeso, velocita' media di discesa-salita



Peso e contrappeso, scendere e salire.

N	g M	g MB	cm s ^{1/4}	cm s ^{1/2}	cm s1	s t ^{1/4}	s t ^{1/2}	s t1	cm/s v ^{1/4}	cm/s v ^{1/2}	cm/s v1	Punto t	Medio v
1	20	22	20	40	80	1,07	1,66	2,34	18,7	24,1	34,2	0	0
2			20	40	80	1,23	1,64	2,34	16,3	24,4	34,2	1,71	25,32
3			20	40	80	1,10	1,69	2,34	18,2	23,7	34,2	3,42	50,63
B			S ^{1/4} B	S ^{1/2} B	s1B							PMB	
4	20	23	20	40	80	0,96	1,42	1,96	20,8	28,2	40,8	0	0
5			20	40	80	0,96	1,33	1,94	20,8	30,1	41,2	1,42	30,48
6			20	40	80	0,96	1,31	1,95	20,8	30,5	41,0	2,84	60,97

Tb usuale: colonne per i valori di 1 variabile.

N	t	s	v
1/4	t ^{1/4}	s ^{1/4}	v ^{1/4}
1/2	t ^{1/2}	s ^{1/2}	v ^{1/2}
1	t1	s1	v1

N	g M	g MB	NB	cm s	t ripetizioni, misure			vm ripetizioni, calc		
					s t_r1	s t_r2	s t_r3	cm/s v_r1	cm/s v_r2	cm/s v_r3
1	20	22	1/4	20	1,07	1,23	1,1	18,7	16,3	18,2
2			1/2	40	1,66	1,64	1,69	24,1	24,4	23,7
3			1	80	2,34	2,34	2,34	34,2	34,2	34,2
			RettaPM		0			0		
			Pmed		1,71			25,3		
			2'Med		3,42			50,6		

M massa di peso e contrappeso

s^{1/2} t^{1/2} v^{1/2} spazio tempo-durata velocità_media discesa, a

1/2 spazio di discesa dell'intero s1. Formule:

$v_m = s/t$ velocità media di un moto di spazio s e durata t

$v_{1/2} = s_{1/2} / t_{1/2}$ velocità media del tratto s^{1/2}

Disegnare grafico vft: Scala x: 1cm: 0,2; scala y: 1cm: 2;

Lx=12cm; Ly=21cm. Tutti i grafici nello stesso grafico.

Peso e contrappeso, velocita' media di discesa-salita

