

Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Lukas Hel	lmann Punkte	Serie 2:	3.83/10	Punkte insgesamt:	12.83/19
Aufgabe 1 (Widers	standswürfel)				
ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz		EICHBARE	PUNKTE:	5.0	
Ansatz: Argumentation:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung: nachvollziehbar: richtig:	40.0% 20.0% 40.0% 40.0% 60.0% 40.0%	/ 40% / 20% / 40% / 40% / 60% / 60%	Bemerkungen:	
Aufgabe 2 (Wärmerererererererererererererererererere	KTE: 2.616 ERRI	EICHBARE	PUNKTE:	4.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend:	27.2% 20.0% 8.0%	/ 40% / 20% / 40%	Bemerkungen:	
	math. Formulierung:	40.0%	/ 40%		
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	60.0% 40.0% 60.0%	/ 60% / 40% / 60%		
Aufgabe 3 (Linsen ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz	KTE: 0.964 ERRE	ICHBARE	Punkte:	1.0	
Ansatz:		40.0%	/ 40%	Bemerkungen:	
	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	20.0% 40.0% 40.0%	/ 20% / 40% / 40%		
Argumentation:	nachvollziehbar:	56.4%	/ 60%		

54.0%

60%



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Adrian K Code: ASG02	uehn Punkte S	erie 2:	0.	0/12	Punkte insgesamt:	1.12/21
Aufgabe 1 (Widers	,					
ERREICHTE PUN	KTE: 0.0 ERF	REICHBA	RE J	Punkte	: 5.0	
Trivialisierungsabz	sug = 100.0%					
Ansatz:		0.0%	/	40%	Bemerkungen:	
	nachvollziehbar:	0.0%	/	20%		
	zielführend:	0.0%	/	40%		
	math. Formulierung:	0.0%	/	40%		
Argumentation:		0.0%	/	60%		
	nachvollziehbar:	0.0%	/	40%		
	richtig:	0.0%	/	60%		

Aufgabe 2 (Wärmetauscher)

ERREICHTE :	Punkte:	0.0	ERREICHBARE PUNKTE:	4.0
	,	100 007		

Trivialisierungsabzug 100.0%

Ansatz:		0.0% /	40%	Bemerkungen:
	nachvollziehbar:	0.0% /	20%	
	zielführend:	0.0% /	40%	
	math. Formulierung:	0.0% /	40%	
Argumentation:		0.0% /	60%	
	nachvollziehbar:	0.0% /	40%	·
	richtig:	0.0% /	60%	

Aufgabe 3 (Linsenpositionen)

ERREICHTE :	Punkte:	0.0	ERREICHBARE PUNKTE:	3.0
	_	 ~ ~ /		

Trivialisierungsabzug 100.0%

Ansatz:		0.0% /	40%	Bemerkungen:
	nachvollziehbar:	0.0% /	20%	
	zielführend:	0.0% /	40%	
	math. Formulierung:	0.0% /	40%	
Argumentation:		0.0% /	60%	<u> </u>
	nachvollziehbar:	0.0% /	40%	
	richtig:	0.0% /	60%	



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Frank Long	Punkte Serie 2:	5.253/11	Punkte insgesamt:	13.473/20
Code: ASG03				

Aufgabe 1 (Widerstandswürfel)

Entitle Courte: 0.200 Entitle Courte: 9.0	ERREICHTE PUNKTE:	0.205	ERREICHBARE PUNKTE:	5.0
---	-------------------	-------	---------------------	-----

Trivialisierungsabzug 95.0%

Ansatz:		40.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	20.0%	/	20%
	zielführend:	40.0%	/	40%
	math. Formulierung:	40.0%	/	40%
Argumentation:		42.0%	/	60%
	nachvollziehbar:	40.0%	/	40%
	richtig:	30.0%	/	60%

Ι	Bemerkungen:	
	-	
	_	

Aufgabe 2 (Wärmetauscher)

ERREICHTE PUNKTE: 3.12 ERREICHBARE PUNKTE: 4.0

Trivialisierungsabzug 0.0%

Ansatz:		36.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	10.0%	/	20%
	zielführend:	40.0%	/	40%
	math. Formulierung:	40.0%	/	40%
Argumentation:		42.0%	/	60%
	nachvollziehbar:	40.0%	/	40%
	richtig:	30.0%	/	60%

Е	Bemerkungen:
-	
_	
-	

Aufgabe 3 (Linsenpositionen)

ERREICHTE PUNKTE: 1.928 ERREICHBARE PUNKTE: 2.0

Trivialisierungsabzug 0.0%

Ansatz:		40.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	20.0%	/	20%
	zielführend:	40.0%	/	40%
	math. Formulierung:	40.0%	/	40%
Argumentation:		56.4%	/	60%
	nachvollziehbar:	40.0%	/	40%
	richtig:	54.0%	/	60%



Argumentation:

Bewertungsbogen

Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Eike Uwe Code: ASG04	Peters Punkte	Serie 2:	0.0/11	Punkte insgesamt:	0.08/20
Aufgabe 1 (Widers	standswürfel)				
ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz		REICHBARE l	Punkte:	5.0	
Ansatz:		0.0% /	40%	Bemerkungen:	
	nachvollziehbar:	0.0% /	20%		
	zielführend:	0.0% /	40%		
	math. Formulierung:	0.0% /	40%		
Argumentation:		0.0% /	60%		
	nachvollziehbar:	0.0% /	40%		
	richtig:	0.0% /	60%		
ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz Ansatz:		REICHBARE I	PUNKTE:	4.0 Bemerkungen:	
THISWIZ.	nachvollziehbar:	0.0% /	20%		
	zielführend:	0.0% /	40%		
	math. Formulierung:	0.0% /	40%		
Argumentation:		0.0% /	60%		
	nachvollziehbar:	0.0% /	40%		
	richtig:	0.0% /	60%		
Aufgabe 3 (Linsen ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE Ì	Punkte:	2.0	
Ansatz:		0.0% /	40%	Bemerkungen:	
	nachvollziehbar:	0.0% /	20%		
	zielführend:	0.0% /	40%		
	math. Formulierung:	0.0% /	40%		

nachvollziehbar:

richtig:

0.0%

0.0%

0.0%

60%

40%

60%



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Julian Re Code: ASG05	inhardt Punkt	e Serie 2:	0.0/11	Punkte insgesamt:	6.0/20
Aufgabe 1 (Widers	standswürfel)				
ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz		REICHBARE	Punkte:	5.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 60%		
Aufgabe 2 (Wärm ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE	Punkte:	4.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 0.0% / 0.0% /	60% 40% 60%		
Aufgabe 3 (Linsen ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE	Punkte:	2.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar:	0.0% /	60%		

0.0%

60%



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Paul Marshall Punkte Serie 2: 2.	178/11 Pun	kte insgesamt: 1	0.398/20
--	-------------------	------------------	----------

Code: ASG06

Aufgabe 1 (Widerstandswürfel)

ERREICHTE PUNKTE:	0.25	ERREICHBARE PUNKTE:	5.0

Trivialisierungsabzug 95.0%

Ansatz:		40.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	20.0%	/	20%
	zielführend:	40.0%	/	40%
	math. Formulierung:	40.0%	/	40%
Argumentation:		60.0%	/	60%
	nachvollziehbar:	40.0%	/	40%
	richtig:	60.0%	/	60%

Ε	Bemerkungen:		

Aufgabe 2 (Wärmetauscher)

ERREICHTE PUNKTE:	0.0	ERREICHBARE PUNKTE:	4.0
ERREICHTE I ONKIE.	0.0	ERREICHBARE I CHRIE.	4.0

Trivialisierungsabzug 100.0%

Ansatz:		0.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	0.0%	/	20%
	zielführend:	0.0%	/	40%
	math. Formulierung:	0.0%	/	40%
Argumentation:		0.0%	/	60%
	nachvollziehbar:	0.0%	/	40%
	richtig:	0.0%	/	60%

Bemerkı	ingen:		
			_

Aufgabe 3 (Linsenpositionen)

ERREICHTE PUNKTE: 1.928 ERREICHBARE PUNKTE: 2.0

Trivialisierungsabzug 0.0%

Ansatz:		40.0%	/	40%
	nachvollziehbar:	20.0%	/	20%
	zielführend:	40.0%	/	40%
	math. Formulierung:	40.0%	/	40%
Argumentation:		56.4%	/	60%
	nachvollziehbar:	40.0%	/	40%
	richtig:	54.0%	/	60%



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Timo Hof Code: WOG01	mann Punkte	Serie 2: 0.0/11	Punkte insgesamt:	7.86/20
Aufgabe 1 (Widers	standswürfel)			
ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz		REICHBARE PUNKTE:	5.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 40% 0.0% / 20% 0.0% / 40% 0.0% / 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 60% 0.0% / 40% 0.0% / 60%		
Aufgabe 2 (Wärm ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE PUNKTE:	4.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 40% 0.0% / 20% 0.0% / 40% 0.0% / 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 60% 0.0% / 60% 0.0% / 40% 0.0% / 60%		
Aufgabe 3 (Linsen ERREICHTE PUN Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE PUNKTE:	2.0	
Ansatz: Argumentation:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 40% 0.0% / 20% 0.0% / 40% 0.0% / 40% 0.0% / 60%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar:	$\frac{0.0\%}{0.0\%} / \frac{00\%}{40\%}$		

0.0%

60%



Aufgabenserie 2

physikrolf@gmail.com

Name: Antonella Code: WOG02	Polzin Punkte	e Serie 2:	0.0/11	Punkte insgesamt:	4.696/20
Aufgabe 1 (Widers	standswürfel)				
ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz		REICHBARE	Punkte:	5.0	
Ansatz: Argumentation:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40% 60%	Bemerkungen:	
	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 0.0% /	40% 60%		
Aufgabe 2 (Wärme ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz	KTE: 0.0 ERI	REICHBARE	Punkte:	4.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar: richtig:	0.0% / 0.0% / 0.0% /	60% 40% 60%		
Aufgabe 3 (Linsen	•				
ERREICHTE PUNI Trivialisierungsabz		REICHBARE	Punkte:	2.0	
Ansatz:	nachvollziehbar: zielführend: math. Formulierung:	0.0% / 0.0% / 0.0% / 0.0% /	40% 20% 40% 40%	Bemerkungen:	
Argumentation:	nachvollziehbar:	0.0% /	60%		

0.0%

60%