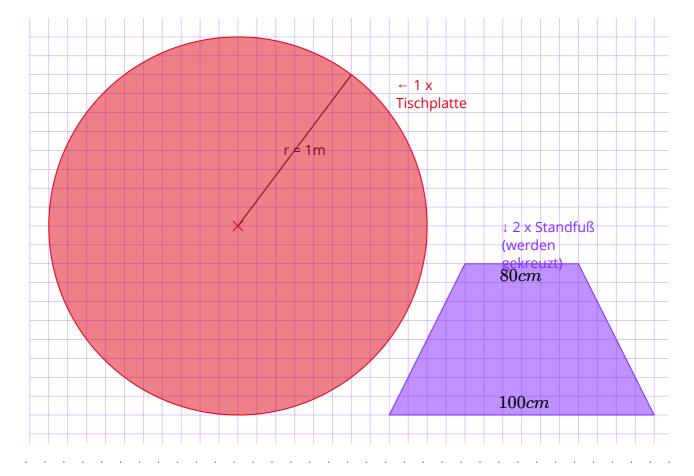


- 1 Hier siehst du einen Bauplan für einen runden Tisch. Berechne, wie viele Quadratmeter Holz hierfür benötigt werden.
 - Alle Bauteile werden aus dem gleichen Holz gemacht.
 - Der Tisch soll 75cm hoch sein (die Dicke der Tischplatte nicht mit einberechnet).
 - Berechne immer im 4-Schritt-Löseverfahren.







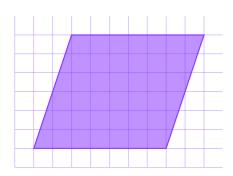
2	2 Um die Tischkante des obigen Tisches soll ein Verzierungsband angebracht werden. Wie lange muss dieses sein? Berechne im 4-Schritt-Löseverfahren auf einem karierten Blatt Papier!															ie																	
							•															•											
	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
					•		•	•		•						•			•			•			•		•		. ,			•	
			•										•															•					
3									hl	Pi ((π)	, de	er l	Jm	far	ng (un	d d	er	Du	rcł	nm	ess	er	eir	ies	Kr	eis	es				
	Ζl	JSa	m	me	nh	än	gei	n.																									
	_																														\dashv	_	\dashv
	\dashv																														\dashv	\dashv	\dashv
	\dashv				\vdash	\vdash																									\dashv	\dashv	\dashv
	\dashv																														\dashv	\dashv	\dashv
	_																																_
	\dashv				\vdash	-																									\dashv	\dashv	\dashv
4	W	/ar	un	n is	st d	lie :	Zah T	nl P	Pi (7	τ) ∈	ein	e "	Ko	nst	an	te"	'?																_
	\dashv																														\dashv	\dashv	\dashv
	\dashv																														\dashv	\dashv	\dashv
	\exists																														\exists		\neg
																																	_
	\dashv				_																										\dashv	\dashv	\dashv
	-				-																										\dashv	_	\dashv
	\dashv				\vdash																										\dashv	\dashv	\dashv
(5)	W	/ie	laı	ute	et d	lie I	For	me	el z	ur	Flä	ch	enl	ber	ec	hn	un	g e	ine	s P	ar	alle	elo	gra	ımı	ns	?						
																															\dashv		
									_																						\dashv		_
Ш																																	

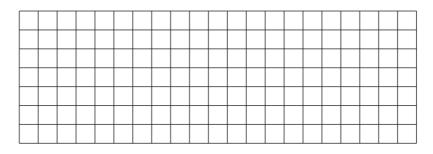




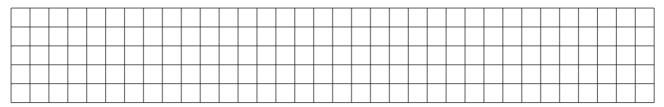
6 Berechne den Flächeninhalt des Parallelogramms.

(1 Kästchen = 5mm)





Wie lautet die Formel zur Flächenberechnung eines Trapezes?



8 Berechne den Flächeninhalt des Trapezes.

(1 Kästchen = 5mm)

