FRAGEBOGEN						
Lehrer:	Schule:					
Kurs:	Datum:					
B: <u>erste zwei</u> Buchstaben des Ge C: <u>erste zwei</u> Buchstaben der Wo	,					

1. **Betrachten** Sie die projizierten Gegenstände. Kreuzen Sie an, ob Sie **genau diesen Gegenstand** (identische Form und Farbe) beim Experimentieren im Rahmen der iMechanics-Studie benutzt haben. Sie haben für jedes Bild **5 Sekunden** Zeit. Mit den Ziffern geben Sie dabei an, wie sicher Sie sich Ihrer Aussage sind:

① = sehr sicher, ② = eher sicher, ③ = eher unsicher, ④ = sehr unsicher

Bild 1	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 2	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 3	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 4	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 5	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 6	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 7	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 8	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 9	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 10	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 11	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 12	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④
Bild 13	benutzt	nicht benutzt	sicher – unsicher ① ② ③ ④

sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 0 3 4 Bild 14 sicher - unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 **Bild 15** П sicher - unsicher benutzt nicht benutzt 0 2 3 4 **Bild 16** benutzt nicht benutzt sicher - unsicher 1 2 3 4 Bild 17 benutzt nicht benutzt sicher - unsicher 1 2 3 4 **Bild 18** sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 **Bild 19** benutzt nicht benutzt sicher - unsicher 0 2 3 4 Bild 20 sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 **Bild 21** sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 **Bild 22** sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 Bild 23 sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 0 2 3 4 Bild 24 sicher - unsicher benutzt nicht benutzt 1 2 3 4 **Bild 25** П sicher – unsicher benutzt nicht benutzt 0234 **Bild 26** П benutzt nicht benutzt sicher – unsicher 0 2 3 4 Bild 27

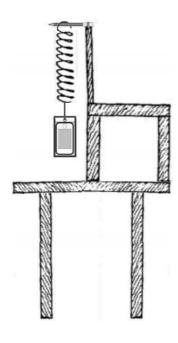
1

4

Vers Bew	uchs und dr	r ei de ßerde	r verv em, w	vend ie gut	eten t Sie s	Mate isich a	rialier n den	en Experiment den Namen des n (außer den Smartphones)! Versuch erinnern können und v	wie	
2a)) Bezeichnung des Experiments (sinngemäß):									
	drei Materialien , die Sie beim Experiment verwendet haben:									
	1)						3)		_	
	2)									
	Wie gut eri	nt?								
	Sehr gut	①	2	3	4	(5)	6	überhaupt nicht		
	Wie gut hat	Ihne	n das	Expe	erime	nt gef	allen'	?		
	Sehr gut	①	2	3	4	(5)	6	überhaupt nicht		
2b)	Bezeichnu								_	
						•		rerwendet haben:		
	1) 2)						3)		_	
	Wie gut eri						erime	nt?		
	Sehr gut	①	2	3	4	(5)	6	überhaupt nicht		
	Wie gut hat	Ihne	n das	Ехре	erime	nt gef	allen	?		
	Sehr gut	①	2	3	4	(5)	6	überhaupt nicht		
2c)	Bezeichnu	ng de	es Ex _l	perim	ents ((sinng	jemäß	3):		
	drei Materi	alien,	die S	Sie be	eim Ex	kperin	nent v	rerwendet haben:	_	
	1)						3)		_	
	2)									
	Wie gut erinnern Sie sich an das Experiment?									
	Sehr gut	①	2	3	4	(5)	6	überhaupt nicht		
	Wie gut hat	Ihne	n das	Ехре	erimei	nt gef	allen	?		
	Sehr aut	\bigcirc	2	3	4)	(5)	6	überhaupt nicht		

 Wie war das V im Rahmen der i Antworten möglich 	Mechanics-Studi	•		ste Mal Experimente ahl mehrerer
□so	nnig 🗆 be	ewölkt 🗆	Regen	□ Schnee
4. Welche Farbe	hatte der Rock d	der Studienleiter	rin in der erst	en Versuchsstunde?
□ schwarz	□ beige	□ rot	□ blau	□ grau
5. Erinnern Sie s	ich an die Vorste	ellung der Studi	enleiterin. Wo	hat sie studiert?
				ten Experimente in
Stichworten, so g	gut Sie sich darar	n erinnern könne	en! (Maximal 1	0 Stichworte)

7. Erinnern Sie sich an den **Aufbau des Federpendels**! In der folgenden Zeichnung sind **drei Details** anders als im von Ihnen verwendeten Aufbau. **Markieren** Sie sie!



hat Ihne	en gefaller e auf / wie	n, was ni	cht / trat	en bei d	ler Durchfü	ihrung der	geben. (Was Experiments ie viel Neues