

令和 7 年 12 月 5 日

加 賀 市 長
(担当 総務部管財課)

見 積 依 頼 書

下記のとおり見積徴収を行いますので、見積書を提出されるようお願いします。

物 件 名 等	【教材備品】電子てんびん 外
見積提出期限 及 び 場 所	令和 7 年 12 月 17 日 午前 11 時 00 分 加賀市役所 総務部 管財課
見 積 書 宛 名	加賀市長
納 入 期 限	令和 8 年 1 月 23 日
納 入 場 所	錦城中学校 外 全2校
落 札 方 法	単価落札
注 意 事 項	1 指定日時までに提出されない場合は、見積をご辞退されたものと解釈させていただきます。 2 会社にあっては社印、代表者印を、個人についても記名捺印をお願いいたします。 <div>伺 番 号 第 0000308 号</div>

品 目 明 細

年 度 令和 7 年度

件 名 【教材備品】電子てんびん 外

伺 番 号 0000308

1 / 1

No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：台）	分類番号	001-003-000
1	規 格	電子てんびん（錦城中学校）		
	数 量	3 台		
No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：台）	分類番号	001-003-000
2	規 格	力学的エネルギー実験機（橋立海青学園）		
	数 量	2 台		
No.	品 名	消耗品・備品・報償品（単位：台）	分類番号	001-003-000
3	規 格	生物顕微鏡（橋立海青学園）		
	数 量	1 台		
No.	品 名		分類番号	
4	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
5	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
6	規 格			
	数 量			
No.	品 名		分類番号	
7	規 格			
	数 量			

購入物品仕様書【学校教材】

No.	学校名 (納入先)	種類	物品名称	メーカー・商品名・カタログ 品番 等	同等品	数量	備考
1	錦城中	学校教材	電子てんびん	ケニス 1-105-0442 KN-600	否	3	
2	橋立海青学 園	学校教材	力学的エネルギー実験 機	ケニス 1-110-0080 BKH	可	2	50g、100g、150gのおもり付き(刻印付き) 鉛直・水平衝突実験兼用タイプ 摩擦調節機構採用、 100×100×620mm、1kg程度 ガイド棒はステンレス製 C型クランプ付き
3	橋立海青学 園	学校教材	生物顕微鏡	ナリカ D21-4216	可	1	総合倍率40×～400× 接眼レンズWPL10×(視野数) 対物レンズ4X、10X、S40X 30° 傾斜鏡筒、360° 回転式 レボル バー4個用、ターゲットレボルバー 単レンズコンデンサ、ステージ上下可動 式、1軸粗微動装置、トルク調整機能、標 本は損防止装置式 調光装置付き白色LED光源(充電式)、充 電ランプ付き 接眼レンズ固定用金具、ACアダプター、 ダストカバー付き

- ・ 価格には、運送・納入費用を含みます。
 - ・ 同等品で見積りの場合、カタログのコピー等 詳細のわかるものを添付してください。
 - ・ 納入日は各学校に連絡してください。
- 納入期限 令和8年1月23日(金)
- ・担当 教育庶務課

推奨

最小表示0.01g 中・高各種実験におすすめの電子天秤！



Ken's 教育用電子てんびん



- **正確な実験に求められる最小表示0.01g仕様**
中学・高等学校における各種実験（密度の測定、化学変化と質量等）で理想とされる最小表示0.01gの電子てんびんです。
- **文字高20mmの大型表示、バックライト付**
明るくて大きく見やすいバックライト付LCDディスプレイを採用しており、室内環境に関係なく数値を読み取りやすいです。
- **測定時間を短縮できる高速安定仕様**
わずか1秒で測定できるため、測定回数の多い実験では大幅な時間短縮につながります。

コード	1-105-0440	1-105-0441	1-105-0442
型 式	KN-200	KN-400	KN-600
最大秤量	200g	400g	600g
最小表示	0.01g	0.01g	0.01g
繰り返し性	0.01g	0.02g	0.02g
直 線 性	±0.02g		
計量モード	重量 個数 チェック		
通 信 出 力	RS232 USB イーサネット (全てオプション)		
表 示 部	バックライト付LCDディスプレイ 文字高20mm		
大 き さ	204×230×70mm 計量皿：145mmφ (ステンレス製)		
電 源	ACアダプタ (付属) または単2電池×4 (別売) または充電式バッテリー (別売)		
付 属	校正用分銅100g	校正用分銅200g	校正用分銅300g
価 格	¥33,900 (¥37,290)	¥35,000 (¥38,500)	¥36,300 (¥39,930)

■積み重ね保管キット付

コード	1-105-0451	1-105-0452	1-105-0453
型 式	KN-200T	KN-400T	KN-600T
価 格	¥36,400 (¥40,040)	¥37,500 (¥41,250)	¥38,800 (¥42,680)

(積み重ねケース付)

中・高校で行われる
各種実験におすすめです！

最小表示0.01gなので
わずかな変化でも調べることができます

中学校1年 身の回りの物質
・密度の測定

中学校2年 化学変化と原子・分子
・化学変化の前後の物質全体の質量
・金属と結びつく酸素の質量



実験例



(別売部品)

コード	品 名	価 格
1-105-0443	積み重ね保管キット (1個)	¥2,500 (¥2,750)
1-105-0444	積み重ね保管キット (4個セット)	¥7,900 (¥8,690)
1-105-0549	USBインターフェースキット	¥12,200 (¥13,420)
1-105-0705	RS232Cインターフェース	¥8,100 (¥8,910)
1-104-0017	イーサネットインターフェースキット	¥15,200 (¥16,720)
1-104-0018	充電式バッテリーキット	¥4,900 (¥5,390)
1-104-0019	キャリングケース	¥7,900 (¥8,690)

物理(力学・光・音)

運動



てこ振り子

力学

運動

波動

光

鏡
レンズ

音

圧力
浮力

熱

推奨

最重点
中学校大日本
掲載啓林
準拠教出
準拠

実験動画088

鉛直

背面目盛板
1cm毎の
目盛付です速度測定器
衝突時の
速度測定

BKH-KA II

Ken!s 力学的エネルギー実験器



りかなび

コード	型 式	価 格
1-110-0080	BKH	¥33,000 (¥36,300)
1-110-0082	BKH-KAII(速度測定器付)	¥37,800 (¥41,580)

■鉛直/水平実験兼用タイプ

実験器の置き方を変更するだけで、鉛直方向と水平方向の衝突実験の2種類の実験が1台で行えます。

■再現性の高い摩擦調節機構を採用

くいに対し均等に摩擦力が働く機構を採用し、高い再現性を実現しました。また、摩擦力も調節ネジで簡単に調節できます。

■明確な結果が得られる50gおもり

重さ別に3種類のおもりが付属しています。明確な結果が得られるよう、50gずつの差があるおもりを採用しています。

■速度測定器を取り付け可能

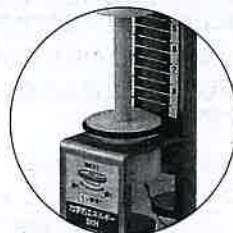
速度測定器KA-NIIを使って衝突直前の速度を測定することで、衝突速度と仕事量の関係を調べることができます。

※水平衝突実験を行う際は速度測定器KA-NIIが必要です。

1台2役!

鉛直・水平の衝突実験がこれ1台で!

摩擦調節機構



くいにかかる摩擦力を調節でき、またくいに対し、360°均等に摩擦を加えることで再現性の高い実験ができます。

水平

横置きにすれば
水平衝突の実験もできる!

実験例



鉛直方向の衝突実験



水平方向の衝突実験

お も り	3種類 (50g, 100g, 150g) 各1 刻印付
摩 擦 く い	摩擦調節機構
機 能	鉛直/水平衝突実験兼用タイプ
大 き さ	100×100×620mm 約1kg
ガ イ ド 棒	ステンレス製
付 属	C型クランプ 速度測定器KA-NII (BKH-KAIIのみ)

生物顕微鏡 KSIIシリーズ



スタンダードなスペックを装備した、
お求めやすい生物顕微鏡

教出 小学
信州 小学

075

光学機器

KSII-400LMN/KSII-600LMNはLED照明と反射鏡の使い分けができます。



KSII-400N/600N

重点
小中



KSII-400LMN/600LMN

重点
小中

Cat.No.	D21-4529	D21-4529-10	D21-4529-11	D21-4530	D21-4530-10	D21-4530-11
型 式	KSII-400N	KSII-400LN	KSII-400LMN	KSII-600N	KSII-600LN	KSII-600LMN
総 合 倍 率	40×～400×			40×～600×		
接 眼 レ ン ズ	WF10×(視野数18)			WF10×(視野数18)、WF15×(視野数13)		
対 物 レ ン ズ	4×、10×、S40×					
鏡 筒 形 式	45°傾斜鏡筒(JIS)、360°回転式、鏡筒長160mm					
レ ボ ル バ	3個用					
絞 り	回転円板式					
焦 準 装 置	ステージ上下動式、粗微動装置					
ス テ ー ジ	角形固定式					
照 明 装 置	反射鏡*	白色LED (充電式、ACアダプタ付属)	反射鏡・白色LED (充電式、ACアダプタ付属)	反射鏡*	白色LED (充電式、ACアダプタ付属)	反射鏡・白色LED (充電式、ACアダプタ付属)
大 き さ・質 量	132×175×376mm、2.5kg					
付 属 品	ダストカバー					
価 格 円	28,500 (31,350)	31,000 (34,100)	33,000 (36,300)	34,500 (37,950)	36,000 (39,600)	38,000 (41,800)

*D21-4529、D21-4530の反射鏡タイプは、後から白色LED光源に付替えることはできません。

別売品 補充部品	D21-4527-03	接眼レンズ WF10×(KKS/KSII用)	¥5,500 (¥6,050)	D21-4527-07	対物レンズ S40×(KKS/KSII用)	¥10,000 (¥11,000)
	D21-4527-04	接眼レンズ WF15×(KKS/KSII用)	¥5,500 (¥6,050)	A05-1240	接眼マイクロメーター EM-10A	¥2,700 (¥2,970)
	D21-4527-05	対物レンズ 4×(KKS/KSII用)	¥5,500 (¥6,050)	D21-4527-70	木製格納箱(KKS/KSII用)	¥12,000 (¥13,200)
	D21-4527-06	対物レンズ 10×(KKS/KSII用)	¥8,000 (¥8,800)			

加賀市立橋立海青学園

NaRiKa 生物顕微鏡 NESシリーズ

機能充実。コストパフォーマンスに優れた
生物顕微鏡

加賀市立橋立海青学園

■観察しやすいワイド接眼レンズを採用。

■NES-600は、プラン対物レンズを採用。視野の広範囲でシャープな観察像を実現。



NES-400

重点
小中高



NES-600

重点
小中高



Cat.No.	D21-4216	D21-4217
型 式	NES-400	NES-600
総 合 倍 率	40×～400×	40×～600×
接 眼 レ ン ズ	WPL10×(視野数18)	WPL10×(視野数18)、WF15×(視野数13)
対 物 レ ン ズ	4×、10×、S40×	プラン4×、プラン10×、プランS40×
鏡 筒 形 式	30°傾斜鏡筒、360°回転式、鏡筒長160mm	
レ ボ ル バ	4個用(DIN)、ターレットレボルバ	
コンデンサ・絞り	単レンズコンデンサ(N.A.0.65)	アッペコンデンサ(N.A.1.25)、虹彩絞り
焦 準 装 置	ステージ上下動式、1軸粗微動装置、トルク調節機能、標本破損防止装置	
ス テ ー ジ	角形ステージ	メカニカルステージ
照 明 装 置	調光装置付き白色LED光源(充電式)、充電ランプ付き	
大 き さ・質 量	175×282×335mm、3.9kg	
付 属 品	接眼レンズ固定用金具、六角ドライバー、ACアダプタ、ダストカバー	
価 格 円	53,000 (58,300)	68,000 (74,800)

別売品	A05-1240	接眼マイクロメーター EM-10A	¥2,700 (¥2,970)
-----	----------	-------------------	-----------------

※掲載品の価格は2025年4月現在のものですが、資材の高騰や規格の変更などにより、
やむを得ず形状や仕様、価格を変更する場合もございます。予めご了承ください。

※価格表示は、太字が希望小売価格、()内が10%の消費税込みの価格です。

ご注文品はナリカとご指定ください

NaRiKa 075
SCIENCE IS JUST THERE

生物顕微鏡

実体顕微鏡

解剖・蛍光・
位相差顕微鏡

鉱物顕微鏡
金属顕微鏡

デジタル
顕微鏡

顕微鏡
関連機器

双眼鏡・
フィールドスコープ