

Le prix du coup de fil (TI-59)

■ Quand on reste pendu au téléphone, le temps, c'est de l'argent ; on s'en rend compte généralement trop tard avec l'arrivée de la facture des PTT. La TI-59 (1) peut vous don-

ner une bonne idée de ce genre de dépenses.

On commence par entrer en E la durée de l'unité de base telle qu'elle figure dans l'annuaire, soit, en tarif plein 12, 24, 45, etc., ou en demi-tarif, 24, 48, 90 secondes, etc. On entre ensuite, au moyen de R/S le prix de la taxe de base. Exemple : 24 E et 0,60 R/S ; une taxe de base de 60 centimes est perçue toutes les 24

secondes. La TI-59 n'attend plus que votre ordre R/S pour vous indiquer le prix de votre bavardage.

Ainsi, dès que votre correspondant décroche, vous appuyez sur R/S et le coût de la communication s'affiche

(1) Des programmes similaires ont été publiés pour PC-1211/PC-1 (l'Op 7 page 21) et pour FX-702 P (l'Op 9 page 77).

Le prix du coup de fil														
Programme pour TI-59														
Auteur Jean-Pierre Lee														
Copyright l'Ordinateur de poche et l'auteur.														
000	91	R/S	027	95	=	054	77	GE	086	91	R/S	118	66	PAU
001	88	DMS	028	55	+	055	17	B'	087	42	STD	119	43	RCL
002	85	+	029	43	RCL	056	01	1	088	01	01	120	08	08
003	93	.	030	00	00	057	44	SUM	089	25	CLR	121	91	R/S
004	00	0	031	65	×	058	04	04	090	81	RST	122	76	LBL
005	08	8	032	43	RCL	059	76	LBL	091	76	LBL	123	13	C
006	05	5	033	01	01	060	17	B'	092	11	A	124	43	RCL
007	00	0	034	95	=	061	43	RCL	093	58	FIX	125	02	02
008	00	0	035	42	STD	062	04	04	094	02	02	126	55	+
009	95	=	036	03	03	063	59	INT	095	43	RCL	127	01	1
010	22	INV	037	93	.	064	42	STD	096	05	05	128	00	0
011	88	DMS	038	00	0	065	07	07	097	44	SUM	129	00	0
012	42	STD	039	00	0	066	65	×	098	06	06	130	95	=
013	02	02	040	00	0	067	43	RCL	099	66	PAU	131	88	DMS
014	59	INT	041	01	1	068	01	01	100	66	PAU	132	42	STD
015	65	×	042	32	XIT	069	95	=	101	66	PAU	133	09	09
016	06	6	043	43	RCL	070	42	STD	102	66	PAU	134	44	SUM
017	00	0	044	03	03	071	05	05	103	43	RCL	135	10	10
018	85	+	045	55	+	072	58	FIX	104	06	06	136	22	INV
019	43	RCL	046	43	RCL	073	02	02	105	66	PAU	137	88	DMS
020	02	02	047	01	01	074	66	PAU	106	66	PAU	138	58	FIX
021	22	INV	048	95	=	075	58	FIX	107	66	PAU	139	04	04
022	59	INT	049	42	STD	076	04	04	108	66	PAU	140	66	PAU
023	65	×	050	04	04	077	43	RCL	109	58	FIX	141	66	PAU
024	01	1	051	22	INV	078	02	02	110	09	09	142	66	PAU
025	00	0	052	59	INT	079	61	GTD	111	43	RCL	143	66	PAU
026	00	0	053	22	INV	080	00	00	112	07	07	144	43	RCL
						081	01	01	113	44	SUM	145	10	10
						082	76	LBL	114	08	08	146	22	INV
						083	15	E	115	66	PAU	147	88	DMS
						084	42	STD	116	66	PAU	148	91	R/S
						085	00	00	117	66	PAU			

régulièrement au fur et à mesure qu'elle se déroule. Lorsque la conversation est terminée, vous appuyez une nouvelle fois sur R/S jusqu'à l'arrêt de la calculatrice.

Il vous suffit maintenant d'appuyer sur A pour obtenir successivement à l'affichage :

- le prix de la communication,
- le cumul avec les précédents,
- le nombre d'unités,
- le cumul des unités.

Enfin, C vous indiquera le temps passé ainsi que le cumul sous la forme HH.MMSS (heures, minutes, secondes) ; autrement dit 12 minutes 17 secondes s'affichera : 0.1217.

Toutes les TI-59 ne « tournent » pas exactement à la même vitesse. Il est donc possible que ce programme ne soit pas suffisamment précis sur votre machine. Dans ce cas, plutôt que de changer de calculatrice (!), il vous suffira de retoucher les pas 006 à 008.

□ Jean-Pierre Lee